

عیدی امسال کارگران

۶۶۰ تا ۹۹۰ هزار تومان است

❖ کارگران به میزان ۲ برابر حقوق پایه خود عیدی می‌گیرند به شرطی که آن رقم از ۳ برابر حداقل دستمزد آن سال بیشتر نشود

صفحه ۴

یکشنبه ۱۵ آبان ۱۳۹۰ - ۹ ذی‌الحجه ۱۴۳۲ - ۶ نوامبر ۲۰۱۱ - شماره ۲۵۱۷۱ - ۲۰ صفحه به همراه ۸ صفحه ضمیمه - ۲۰۰ تومان

رهبر معظم انقلاب در پیامی به کنگره عظیم حج:

# راه نجات از چنگال غرب تشکیل قطب قدرتمند جهان اسلام است



❖ انقلاب‌های منطقه برای ادامه مسیر نیازمند دو عنصر «تداوم ایستادگی» و «هوشیاری در برابر حیل‌های قدرت‌های بین‌المللی» هستند

❖ در این محضر عظیم امت اسلامی، شایسته است که حج‌گزاران به مهمترین مسائل جهان اسلام بپردازند ❖ انتخابات آزاد در هر کشور اسلامی دیگر هم نتیجه‌ای جز آنچه در تونس پیش آمد، نخواهد داشت ❖ دولت‌های مستکبر و در رأس آنان آمریکا، اکنون نخستین آماج بی‌زاری و نفرت ملت‌های منطقه‌اند ❖ جغرافیای سیاسی این منطقه به دست ملت‌ها و در جهت عزت و استقلال کامل آنان رقم خواهد خورد ❖ مستکبران با همه توان سیاسی و امنیتی و مالی برای برقراری دوباره نفوذ و قدرت خود در کشورها به میدان می‌آیند ❖ مهمترین خطر، دخالت و تأثیرگذاری جبهه کفر و استکبار در ساخت نظام جدید سیاسی در کشورها است ❖ مسلمانان برای این‌که بتوانند مسائل خود را به صورت جدی با جهانخواران حل کنند، باید خود را به مرز قدرت بزرگ جهانی برسانند

حضرت آیت‌الله العظمی خامنه‌ای ولی‌امر مسلمین در پیامی بمناسبت کنگره عظیم حج، قیام و انقلاب در برخی کشورهای اسلامی را از مهمترین مسائل جهان اسلام و حقایق نهفته در آن راه آیات بنیات الهی برشمردند و با اشاره به وظیفه خطیر نسل پیدار جوان و روشنفکران و عالمان دینی در این مقطع سرنوشت ساز، تأکید کردند: انقلاب‌های منطقه، برای ادامه مسیر بقیه در صفحه ۲

ویرایشگر

هفت میلیارد  
چند نفر است؟

گوناگون و گویا

ذکر جمیل  
نورانی

علی اکبر عبدالرشیدی  
صفحه ۲



روابط با روسیه

در گرو مناسبات با غرب

دکتر سید صادق خرازی  
صفحه ۱۶

گزارش

از منفی بی‌نهایت  
تا مثبت بی‌نهایت

صفحه ۵



تقدیرهای ارزشمند

درنگی در دعای عرفه

حجت‌الاسلام والمسلمین  
دکتر سیدمحمدباقر حجتی  
صفحه ۶

تقدیر

قربانی عشق

مصاحبه با خانم صدیقه حکمت  
همسر گرامی شهید  
سرلشکر خلیان عباس بابایی  
صفحه ۷



ویژه دانش ضمیمه اطلاعات امروز

دعای عرفه استادانصاریان امروز عصر (نهم ذی‌الحجه) برگزار می‌شود.

مکان: تهران- میدان قیام-کوی شهیدرقیب دوست حسینیه‌دایت شروع مراسم: ساعت ۲ بعدازظهر

آپتوانسته ایم لطف خدا بوده‌است

عید سعید قربان  
بر تمام مسلمانان گرامی باد

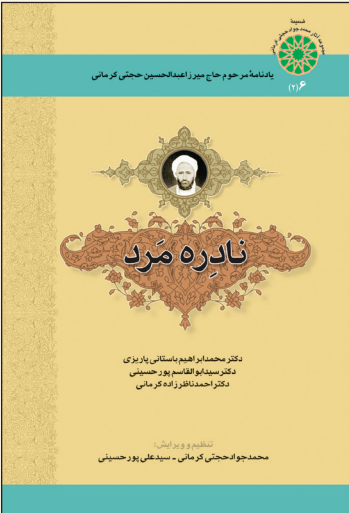
با هزینه بانک پاسارگاد سپرده‌گذاران این بانک نزد بیمه پاسارگاد تحت پوشش هزینه‌های بیمارستانی قرار می‌گیرند.



✓ بیمه حوادث به هزینه بانک پاسارگاد  
✓ بیمه آتش سوزی منزل مسکونی به هزینه بانک پاسارگاد  
✓ تخفیف بیمه بدنه اتومبیل سپرده‌گذاران

مرکز اطلاع رسانی: ۰۲۱-۸۹۸۲۸۹۲-۸۹  
www.bankpasargad.com

معرفی کتابهای انتشارات اطلاعات



نادره مَرد

نوشتهٔ دکتر محمدابراهیم باستانی پاریزی  
دکتر سید ابوالقاسم پورحسینی  
تنظیم و ویرایش: محمدجواد حجتی کرمانی - سیدعلی پورحسینی  
قطع رقی:۱۶۸ صفحه  
چاپ اول: ۲۵۰۰تومان

آشنایان به کتاب - به خصوص کتابهای منتشره از سوی انتشارات اطلاعات - نام کتاب «از آتشکده تا مسجد» نوشتهٔ حجت‌الاسلام و المسلمین محمدجواد حجتی کرمانی را شنیده و با آن را خوانده‌اند. این کتاب، خاطرات نویسنده است از زندگی سراسر عشق و ایمان بزرگوارش، مرحوم میرور حاج میرزا عبدالجسین حجتی کرمانی . کتاب «نادره مرد» که مقالات اصلی آن به قلم سه تن از نخبگان فرهنگ‌پرور «دیار کریمان = کرمان»: استادان بزرگوار دکتر محمدابراهیم باستانی پاریزی، مرحوم دکتر سیدابوالقاسم پورحسینی و مرحوم دکتر احمدناظرزاده کرمانی به رشته تحریر درآمده و پس از تنظیم و ویرایش آقایان محمدجواد حجتی کرمانی و سیدعلی پورحسینی به زیور طبع آراسته شده، می‌تواند به عنوان جلد دوم «از آتشکده تا مسجد» مورد مطالعه علاقه‌مندان قرار گیرد.

«نادره مرد» دارای مطالب بسیار متنوع ، شیرین، خواندنی و درس‌آموز است.

❖ فروشگاه مرکزی : تهران بزرگراه حقانی، رویروی ایستگاه مترو، ساختمان روزنامه اطلاعات، تلفن: ۲۹۹۹۳۶۸۶  
❖ فروشگاه شماره (۱): تهران خیابان انقلاب اسلامی، رویروی دانشگاه تهران، تلفن : ۶۶۴۶۰۷۳۴  
❖ نمایندگی‌های روزنامه اطلاعات در سراسر کشور، تلفن توزیع و فروش: ۲۹۹۹۳۳۲۲، ۲۹۹۹۳۳۰۶  
❖ برای خرید پستی در سراسر کشور با تلفن ۲۹۹۹۳۲۶۵ تماس حاصل فرمایید.  
❖ آدرس سایت فروشگاه اینترنتی : www.ketabettelaat.com

برخی نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن در ایران ۱۳۸۵ - ۱۳۴۵

سال	تعداد شهرستان	جمعیت کل کشور (نفر)	نسبت شهرنشینی (درصد)	نسبت جنسی	نسبت باسادی (درصد)
۱۳۴۵	۱۴۵	۲۵/۷۸۸/۷۲۲	۳۹/۱	۱۰۷	۴۰/۱
۱۳۵۵	۱۵۸	۳۳/۷۰۸/۷۲۴	۴۷/۰	۱۰۶	۵۸/۹
۱۳۶۵	۱۹۵	۴۹/۴۴۵/۰۱۰	۵۴/۳	۱۰۵	۷۱/۰
۱۳۷۵	۲۶۵	۶۰/۰۵۵/۴۸۸	۶۱/۳	۱۰۳	۸۴/۷
۱۳۸۵	۳۳۶	۷۰/۴۹۵/۷۸۲	۶۸/۵	۱۰۴	۸۸/۷

مطلعان گرامی



www.amar.org.ir

از آنجا که شما نقش مهمی در اطلاع‌رسانی، آگاهی بخشی و تشویق سایر هموطنان عزیز برای مشارکت در سرشماری در محل کار و سکونت خود دارید، انتظار می‌رود تا انتقال اطلاعات ارائه شده به دیگران، مقدمات مشارکت فعالانه اقشار مختلف جامعه در سرشماری و دستیابی به آمار و اطلاعات دقیق و صحیح را فراهم آورید.

جشنواره

جدیدترین مدل‌های پائیزه و زمستانی

«آخرین مدل‌های دامادی»

ماکسیم

تخفیف ویژه  
فقط تا شنبه ۵ آذر





وَلَا تَحْسَبُ أَنَّ الْإِسْلَامَ

## هفت میلیارد چند نفر است؟

**علی اکبر عبدالرشیدی**

روز دوشنبه هفته گذشته هفت میلیاردین انسان زنده روی کره زمین با یک تاخیر ده ساله در جایی از آن کره خاکی زاده شد و جمعیت کره ما رکورد تازه‌ای ثبت کرد.

از دهه ۱۹۶۰ اعلام شده بود که این کودک در سال ۲۰۰۰ متولد خواهد شد. وقوع تاخیر ده ساله در تولد این کودک خبر آن کند شدن نسبی نرخ افزایش جمعیت در چهل سال گذشته می‌دهد.

سازمان ملل متحد با اعلام این خبر ضمن ابراز نگرانی از کاهش نرخ مولید اشارات مثبتی به افزایش امید به زندگی و کاهش مرگ و میر کودکان داشته است. بنا به این گزارش جمعیت کره زمین در پایان قرن جاری میلادی از مرز ده میلیارد نفر هم خواهد گذشت.

نکته در خور توجه این است که بیشترین سهم از این افزایش متعلق به کشورهای در حال توسعه و در صدر آن‌ها کشورهای آسیایی، افریقایی و آمریکای لاتین خواهد بود؛ یعنی درست همان کشورهای که از می‌ت‌های بهداشتی، آموزشی و اقتصادی کمتری نسبت به کشورهای صنعتی برخوردارند.

در برابر این آمار گفته شده است که جمعیت کشورهای صنعتی اروپا و آمریکای شمالی حتی تا پایان قرن بیست و یکم افزایش نشان نخواهد داد و در بعضی از آن‌ها مانند آلمان، روسیه و ژاپن شاهد کاهش جمعیت هم خواهیم بود. البته در کشورهای مهاجرخیزی مثل ایالات متحده آمریکا اگر افزایشی ثبت شود آن افزایش جمعیت متعلق به مهاجران خواهد بود.

برای رد ابعاد مختلف این رویداد باید نسبت به مقایسه جمعیت دو کشور انبوهی و آلمان پرداختیم که در حال حاضر جمعیت‌های بسیار و در حدود هشتاد میلیون نفر دارند. اما بررسی‌ها نشان می‌دهد که انبوهی ظرف چهل سال آینده صاحب جمعیتی در حدود ۱۶۰ میلیون نفر یعنی دو برابر خواهد بود در حالی که جمعیت آلمان به حدود ۷۰ میلیون نفر کاهش خواهد یافت.

ترجمه این اطلاعات خبری از وجود یک رویداد پرفرصت و پر تهدید برای کشورهای در حال توسعه است. افزایش جمعیت همیشه مترادف با افزایش مصرف به خصوص مصرف مواد غذایی، انرژی و کالاهای اساسی دیگری است که افزایش چالش‌برانگیزی است. دکتر «بابائونده اوسوئیمهن» رئیس جدید صندوق جمعیت ملل متحد در گزارش سالانه این صندوق اظهار عقیده کرده‌است که افزایش جمعیت در گزارش سالانه این صندوق جمعیت ملل جهانی تا یک‌دهه آینده همان پرسید «ما این همه انسان چگونه می‌توان جهانی بهتر ساخت؟» در حالی که باید توجه داشت که جمعیت از هر دو کره زمین لازم‌است؟» در حالی که باید در گزارش سالانه صندوق جمعیت ملل جهانی تأکید شده است که با وجود افزایش جمعیت، جهان هنوز به دو بخش دارا و ندار تقسیم‌شدنی است.

نزداران جهان که حجم بالایی از جمعیت را تشکیل می‌دهند هنوز گرفتار کمبود زیرساخت‌های آموزشی، کمبود امکانات بهداشتی، در آمد نازل، فقر فرهنگ تنظیم خانواده، نرخ بالای آسنتی دختران و نوجوان و در نتیجه مرگ زودرس مادران نوجوان، مرگ و میر نوزادان، کودک‌آزاری، بیماری‌های قابل درمان، کمبود مواد غذایی، کمبود آب آشامیدنی، کمبود انرژی، بیکاری، مهاجرت و مسائلی از این دست هستند.

البته یکی از دلالت این افزایش جمعیت را باید در افزایش امید به زندگی در همه کشورها جست‌وجو کرد. همه بشریت و البته همه جوانان یکی از آرزوهای همیشگی بشر بوده‌است. اما با افزایش همین میزان امید به زندگی و چند برابر شدن مشکلات بشر باید دانست که افزایش جمعیت تهدیدهای فراوانی هم به همراه دارد.

همه این اتفاقات در زمانی رخ می‌دهد که سره زمین هم در حال گرم‌تر شدن است. علت آن بعضاً در مصرف بالای سوخت‌های فسیلی، انواع آلودگی‌های محیط زیست، تولید پسماندهای شیمیایی مخرب، تخریب جنگل‌ها، تغییر اقلیم‌ها و طبعاً جاری شدن سیل‌ها و بروز خشکسالی‌ها و هـ قطعی‌ها و بسیاری از این دست اتفاقات است که با مستقیم‌ها و با به صورت غیر مستقیم بر شرایط آب و هوایی کره زمین تأثیر می‌گذارد.

جمعیت کره زمین همچنان افزایش خواهد یافت. همراه آن تعداد بیشتری خودرو تولید خواهد شد، نیاز به مسکن افزایش خواهد یافت و مصرف هر روزه منابع آب و انرژی افزایش خواهد یافت. یکی از مشکلات امروز جهان موج مهاجرت انسان از روستاها به شهرها و از کشورهای محروم‌تر به کشورهای برخوردارتر است. با توجه به محدودیت منابع طبیعی برنامهریزی و استفاده بهینه و مصرف هدفمندتر روز به روز اهمیت بیشتری خواهد یافت. شاید بهترین راه همان روش ژاپنی‌ها باشد که شعار «کوچک‌تر زندگی کردن، کمتر مصرف کردن» را پیشه کنیم.

آیا با توجه به طبع انسان امروزی تحقق چنین شرایطی ممکن است؟

## استقرار از ۱۱۴۰ گروه راهداری در محورهای ارتباطی کشور

از محل اعتبارات استانی ملی تأمین شد.
وی همچنین برنامه خرید ۶۰۰ دستگاه ماشین‌آلات راهداری را اعتباری بالغ بر ۴۰۰میلیارد ریال از محل اعتبار استانی و ملی خرد داد و گفت: تاکنون از این تعداد ۱۵۰ دستگاه خریداری شده‌است. حسن نیاپهره مدیر گپری از دستگاه‌های محلول آب نمک پاش و استفاده از آن در راه‌ها و فعالیت‌های انجام شده برای ارتقای خدمات‌رسانی به مسافران در وسایل نقلیه عبوری از محورهای ارتباطی افزود: ۵۰۰گاشنه برای افزایش توان راهداری ۵۰۰ دستگاه انواع ماشین‌آلات راهداری و هماهنگی امور استان‌های سازمان

۱۱۴۰ گروه راهداری به منظور خدمات‌رسانی به مسافران در محورهای ارتباطی رست‌سیر و گردنه‌های کشور مستقر شده‌اند.

«بداهلثام حسن نیا» معاون راهداری و هماهنگی امور استان‌های سازمان راهداری و نقل جاده‌ای کشور در گفت‌وگو با ایرنا ضمن تشریح فعالیت‌های انجام شده برای ارتقای خدمات‌رسانی به مسافران در وسایل نقلیه عبوری از محورهای ارتباطی افزود: ۵۰۰گاشنه برای افزایش توان راهداری ۵۰۰ دستگاه انواع ماشین‌آلات راهداری و هماهنگی امور استان‌های سازمان

بهرام نیاپهره

بقیه از صفحه اول
در شرایط کنونی مجموعه دولت بیش از یک هزار و ۵۰۰ خدمت به مردم ارائه می‌دهد که می‌شود این خدمات را با دفاتر پیشخوان در قالب اجرای طرح دولت الکترونیک به صورت مستقیم و گسترده‌تر و با صرف وقت و هزینه کمتر به مردم ارائه کرد.

رئیس جمهوری با تأکید بر این که بایداجاد دولت الکترونیک بسیاری از رانته‌ها حذف خواهد شد، افزود: با گسترش دولت الکترونیک می‌توان تمامی دستگاه‌ها و وزارتخانه‌ها را به یکدیگر وصل کرد و می‌توان شبکه این ظرفیت را دارد تا بسیاری از خدمات بانکی را به مردم ارائه کند و در نتیجه خدمات دولتی به صورت جامع و یکجا به مردم ارائه شود اما هنوز حتی از یک درصد ظرفیتی که در این زمینه وجود دارد، نیز به صورت مناسب استفاده نمی‌شود.
رئیس‌جمهور در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به وجود نواقصی در سیستم بانکی کشور، اظهار داشت: از شنش سال قبل اقدام کردیم که در سیستم بانکی اشکالاتی وجود دارد و باید اصلاح شود اما برخی‌ها به جای این که دولت را در زمینه رفد این ایرادات برانند، تلاش کردند تا اختیارات را از دولت بگریزند که مبدا دولت اصلاحاتی انجام دهد.

رئیس جمهوری تصریح کرد: باید در همه جا قاعده شش دستگاه کارکنان عدم بانک‌ها قابل انجام نیست.

احمدی‌نژاد با اظهار این که هیچ‌کس نمی‌تواند دولت را به شکل خود اداره کند و در این زمینه به اداری شفافیت، شفافیت و شفافیت نیاز دارد و اصلاح آن شفافیت باید در صورتی باشد که در این خواسته را مطالبه کنند تا عدالت در نظام بانکی محقق شود؛البته عدالت سیستم بانکی کشور، بروز کرد، باعث بیدار شدن این دسته افراد پشود، خطرناک‌تر کرد؛ اگر افرادی که مخالف اصلاح این سیستم بودند از خواب بیدار شوند و سیستم بانکی اصلاح

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهره

بهرام نیاپهر





**امام‌علی‌علیه‌السلام:**

**الرَّجُلُ الشَّوُّ لَا يَنْظُرُ بِأَعْدٍ خَيْرًا لَّأَنَّهُ لَا يَرَاهُ إِلَّا بِوَصْفِ نَفْسِهِ**

**مرد بد به هیچ کس گمان نیک نبرد زیرا او دیگری را جز مانند خود بیند**

## سفر نامه رهبر معظم انقلاب اسلامی در یزد رونمایی می شود

در آستانه هفته کتاب، کتاب «قایم راندن به اقیانوس» سفر نامه رهبر معظم انقلاب اسلامی به یزد، با حضور مسئولان فرهنگی و رئیس حوزه هنری در یزد رونمایی می شود.

ایران، انتشارات سورمه مهر حوزه هنری در آستانه هفته کتاب و همچنین به ایام پربایسی این هفته فرهنگی با اجرای برنامه‌های مختلف به جمع نهادهای فعال در کار فرهنگی در هفته کتاب می پیوندد. یکی از بر برنامه‌ها سورمه مهر آغاز به کار رسمی سامانه الکترونیک انتشارات سورمه مهر (سما) همزمان با هفته کتاب است.میر کرد تحلیل نگاهی به کتاب‌های تولید شده در دفتر ادبیات و هنر مقاومت حوزه هنری طی ۲۲ سال فعالیت این دفتر و انتشار ویژه‌نامه‌ای با همین موضوع و از دیگر بر برنامه‌هایی است که انتشارات سورمه مهر در هفته کتاب بر گزار می کند.

## بر گزاری مراسم بزر گداشت آیت الله عمید زنجانی

مراسم بزر گداشت آیت‌الله عمید زنجانی، رئیس پیشین دانشگاه تهران صبح دیروز در مسجد دانشگاه تهران با حضور برخی شخصیت‌های کشوری و دانشگاهی بر گزار شد.

مصلحت نظام، محمدحسین ابوترابی – نائب رئیس مجلس شورای اسلامی، غلامحسین اهام – مشاور حقوقی رئیس جمهوری، محمد نبی حبیبی – دبیر کل حزب و فارسی منتشر شده است این کتاب ترجمه کتاب احادیث نظام وروانشناسی و مشاوره کشور و سر فراه رهبر – رئیس دانشگاه تربیت مدرس و دانشمندان، به گزارش مهر، آیت‌الله عباسعلی عمید زنجانی استاد حوزه و دانشگاه و رئیس سابق دانشگاه تهران صبح یکشنبه ۸ آبان در ۷۴ سالگی در گذشت.
پیکر این استاد برجسته حوزه و دانشگاه سه‌شنبه هفته گذشته در قم به خاک سپرده شد.

## انتشار جلد دوم از مجموعه تفاسیر امام موسی صدر

موسسه فرهنگی تحقیقاتی امام موسی صدر دومین جلد از مجموعه به تفسیرهای

قرآنی وی را با عنوان «احدیت سحر گاهان» منتشر کرد.
به گزارش ایرنا احداث سحر گاهان دومین جلد از مجموعه گفتارهای تفسیری امام موسی صدر است که با ترجمه علیرضا محمودی و مهدی موسوی آزاد، برای نخستین بار به فارسی منتشر شده است این کتاب ترجمه کتاب احادیث السحر بوده که در سال ۱۹۹۹ در بیروت منتشر شده و افزون بر مطالب آن کتاب، حدود بیست بخش از متن نویافته نیز در آن گنجانده شده است.پیش از این کتاب برای زندگی که نخستین جلد از مجموعه در تالیف تفاسیر قرآنی امام موسی صدر است، منتشر شده بود. حدیث سحر گاهان جلد پنجم از مجموعه آثار امام موسی صدر با عنوان در قلمرو اندیشه امام موسی صدر را تشکیل می دهد.

## بر گزاری دومین همایش ملی سهروردی با موضوع اندیشه‌های اخلاقی در جهان معاصر

در دبای فرهنگ فلسفه‌های اسلامی، جایگاه ویژه‌ای برخوردارند؛ از میان آن‌ها می‌توان به فلسفه، هنر، فلسفه هنر، فلسفه جامعه‌شناسی، فلسفه حقوق، فلسفه تاریخ و فلسفه اخلاق اشاره کرد. فلسفه اخلاق، تفکر عقلانی درباره اخلاق است که به کنش‌ار درباره اخلاق، مفاهیم و گزاره‌های اخلاقی از جهات مختلف وجامعشناختی، معرفت‌شناختی، فرهنگ‌شناختی، وروانشناختی و منطقی می‌پردازد. مسأله فلسفه اخلاق معمولاً به سه حوزه فرا اخلاقی، اخلاق منجاری و اخلاق کاربردی می‌شود. این حوزه به تعریفی که از علم اخلاق و فلسفه اخلاق، شکی نیست که این علم، کاربردی‌ترین یا با جمله کاربردی‌ترین فلسفه‌های علم انسانی است. فلسفه اخلاق به عنوان یکی از مهم‌ترین فلسفه‌های مفسفان جایگاه ویژه‌ای در جامعه ما به خود اختصاص داده و سبب شده‌ است متفکران و پژوهشگران بیش از پیش به این شاخه از معرفت بشری توجه داشته باشند. در این راستا گروه فلسفه اخلاق دانشگاه ادبیات و علوم انسانی دانشگاه زنجان، دومین همایش ملی سهروردی را با موضوع «اندیشه‌های اخلاقی در جهان معاصر» برگزار کرد. این همایش که در روز ۱۱ آبان ماه، حضور متفکران، استادان، اندیشمندان و پژوهشگران حوزه اخلاق بر گزار شده بود از سه نشست با عنوان «تأثیر میراث وراثت در اخلاق»، «مقالات ارائه شده در این همایش در چهار حوزه فرا اخلاق»، «نظر مباحث اخلاقی، اخلاق کاربردی و اخلاق تنظیم شده‌بودند که البته بخش اعظم این مقالات به حوزه اخلاق کاربردی اختصاص داشت.

نشست نخست با سخنرانی دکتر نجفعلی حبیبی استاد یازنشته دانشگاه تهران در خصوص اخلاق پزشکی از نظر حکمای اسلامی آغاز شد. حبیبی پزشکی را یکی از مهم‌ترین، کهن‌ترین و پایدارترین شاخه‌های اخلاق حرفه‌ای معرفی کرد و خاطر نشان کرد: «حکمای بزرگ اسلامی، در طول تاریخ پزشکی اهتمام خاص به اخلاق پزشکی داشته‌اند و باب آن از جهات گوناگون بحث کرده‌اند. وی در ادامه برخی موضوعات مهم به توجّه، اخلاق اسلامی را چنین برشمرد: اهمیت حرفه پزشکی، تخصص علمی، آموزش مستمر، ضرورت مشاوره با همکاران، رعایت مقررات و نظامات پزشکی، شصیت اخلاقی، ارزش ذاتی قائل شدن به پیمانان و اهتمام به آنان، رعایت نکات پیش از طریقی در باب بستن تریسی از جمله خط خوشی و توضیح دقیق داروها تا مانع سر درد کمی و بیمار و خطای ورواساز و در فرسخ شدن، اهمیت خاص به ظاهر خوداعم از لباس، عطر و خرم و خور و شستن بعدی کت و کمر مسجن خود و نگاه کردنده که بود که به ارائه نقاشی با عنوان «استقلال عامل اخلاقی و جایگاه آن در اخلاق اسلامی» پرداخت. موضوع استقلال عامل اخلاقی در بسیاری از استدلال‌های اخلاقی کاربردی مورد استفاده است. مثلاً به استناد آن این حق به بیمار داده می‌شود که از پذیرش جراحی خاصی که برای سلامتی وی لازم است، اجتناب کند. جراحی در این مقاله کوئید تا با روش خود را به توجّه ایجاد مختلف از موضوع آن را در پرتو آموزه‌های اخلاقی اسلام مورد ارزیابی قرار دهد. بدین منظور ابتدا به تفاوت بین استقلال اخلاق که اتفاقاً مورد پذیرش بسیاری از عالمان مسلمان (مانند متکلمان مشائی و شیعه) است، با استقلال عامل اخلاقی که بسیار مناقشه آمیز است پرداخت. سپس دو برداشت متفاوت از استقلال عامل اخلاقی که یکی از آثار ایمانوئل کانت و دیگری در اخلاق کاربردی جدید به صورت اخلاقی پزشکی قرار شده است، مورد اشاره و مفاصلاتی که در این جهت مورد گرفته نمود. در نهایت هر دو مفهوم از استقلال عامل اخلاق مورد نقد قرارداد و روشن کرد که هیچ کدام از آنها نمی‌توانند به عنوان معیار نظریه اخلاقی یا حتی اصل اخلاقی مورد قبول باشد. همچنین دیدگاه علامه طباطبائی مشعر به آن است که حیوانات شخصند اند و لازمه این دیدگاه آن است که حیوانات از شأن اخلاقی و الایی برخوردار باشند. روایات بسیاری است که درباره حقوق حیوانات وارد شده، مؤید دیدگاه علامه طباطبائی است. در نشست دوم دکتر شهین اعوانی استاد موسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران، دکتر محمد شجاری دانشیار دانشگاه تبریز و دکتر حسین اخلاقی دانشیار دانشگاه زنجان به ترتیب درباره اخلاق در دکارت، مسئولیت اخلاقی از دیدگاه این عربی و پروان وی در تریوری جدید از وظیفه گزایی نتیجه‌گر استخرازی کرده و به این مقاله خود پرداختند. مرضی شجاری دانشیار و دانشگاه تبریز بر این نظر است که «یکی از مشکلات اخلاقی در نظام‌های عرفانی مبتنی بر وحدت وجود، تبیین چگونگی مسئولیت اخلاقی آدمی است. این مسئولیت است که حقیقتی جز خداوند وجود ندارد و هر عملی، چه خوب، چه بد یا بد فعل خداوند است، حقیقتاً ظهوری از او است. این بارور اجبر مطلق» و دفع مسئولیت آدمی در قبال افعال متنبس به او است. اما عارفان از این نوعی اختیار برای آدمی، وی را مسئول اعمال خود می‌دانند. حلّ این تناقض ظاهری در گو دقت در معنای وحدت وجود و تجلی خداوند در صورت آدمی است»

**گزارش از منیره پیغ نئی**

رئیس کمیسیون فرهنگی مجلس شورای اسلامی گفت:استاد حسین استاد ولی به کاری که انجام می دهند اعتقاد دارند و یکی از نوادر دوران هستند.

به گزارش ایسنا دکتر غلامعلی حداد عادل در سخنانی در مراسم آیین نگوداشت حسین استادولی و رونمایی از ترجمه حسین کافّی، با ایراز خوشحالی از این‌که به همت شهرداری منطقه ۳ قبل از این که این استاد گرانقدر از یادها بروند، مورد تقدیر قرار گرفت، گفت: من بسیار خوشحال هستم و از شهرداری منطقه ۳ تشکر می‌کنم که این برنامه را ترتیب دادند.

وی افزود: درست است که موهای سراسر استاد ولی سفید شده است اما بیشتر از آن ما را رؤسفید کردند.

وی افزود: ان‌شاءالله سالیان سال استاد به تحقیق، تعلیق و به جمع خود ادامه خواهند داد، این سنت، سنت خوبی است که از استادان توان داشته و مشغول کار هستند، به آن‌ها احترام گذاشته و از آن‌ها قدردانی کنیم.

رئیس کمیسیون فرهنگی مجلس ایران نیز در سخنانی من بیشتر به‌خاطر این است که به سراغ استاد رقیتم که آثار تبلیغات و تشریفات نبوده و عموم افراد، استاد را از روی آثارشانی به شناختند: زیرا استاد ولی در اکثر محافل در گوشه‌ای نشسته و آثار تبلیغات نیستند.

نگاه می‌کنیم. وقتی به آثار ایشان می‌نگازیم می‌توانیم یاد آثار شعرائی می‌افشیم، آقای اسفراعی هم توجه زیادی به کلام، فکر و حدیث داشتند؛ استاد علاوه بر توجه به این علوم، علاقه‌ای به ترجمه و ادب فارسی‌



دارند، همچنین به تصحیح کلیله و دمنه هم پرداخته‌اند. دکتر حداد عادل گفت: افراد نادری مانند علایی هستند که علاوه بر قفقه به ادبیات هم می‌پردازند، استاد ولی هم از جمله این افراد است که هم به ترجمه آثار اقدام می‌کند و هم به کتب بوستان و گلستان توجه دارد.

دکتر حداد عادل گفت: این استاد گرانقدر یک مترجم دینی، صاحب نظر در حدیث و معارف اسلامی بوده و از همه فضائلی ایشان مهم‌تر این است که به کار خود اعتقاد داشته و به عنوان یک وظیفه به آن نگاه نمی‌کند. ما امیدواریم که آثار بیشتری از این استاد گرانقدر را در آینده شاهد باشیم.

براساس این گزارش، استاد ولی هم در این مراسم گفت: برگزاری چنین مراسمی را مدیون رهبر معظم انقلاب هستم؛ زیرا در گذشته هیچ‌کس فکر نمی‌کرد که روزی از

### دومین نشست «بررسی ریشه‌ها و ابعاد جنبش وال استریت» بر گزار شد

دومین نشست تخصصی «بررسی ریشه‌ها و ابعاد جنبش وال استریت» به همت معاونت فرهنگی و آموزشی مرکز مطالعات راهبردی و فرهنگی بین‌المللی سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی در محل این سازمان برگزار شد.
به گزارش خبرنگار ما، این نشست، با هدف بررسی ریشه‌ها و ابعاد مختلف بحران وال استریت، برگزار شد. در این نشست علیرضا کارشناس مسائل آمریکا عضو هیأت علمی فلسفه مطالعات جهان دانشگاه تهران، به بررسی ماهیت و ریشه‌های جنبش وال استریت، ساختار سیاسی آمریکا و آینده این جنبش و همچنین آینده سیستم سیاسی و اقتصادی پرداخت.
پس از آن نیز، محمدهادی همایون، عضو هیأت علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات دانشگاه امام صادق (ع) با سخنرانی در مورد جنبش وال استریت، ریشه‌های تمدنی، فرهنگی و اقتصادی آن، به شکل گیری جنبش وال استریت را از قرن سیزدهم تاکنون، مورد بررسی قرار داد و آینده این حرکت را از نگاه تاریخ تحلیل و ارزیابی کرد.
بنابراین گزارش، «فرا دیدی» عضو هیأت علمی گروه مطالعات آمریکای شمالی دانشگاه تهران، در دومین نشست تخصصی بررسی ریشه‌ها و ابعاد جنبش وال استریت که پیش از ظهر امروز در سازمان فرهنگ و ارتباطات ایرانیان برگزار شد، اظهار داشت: گروهی در کانادا مچله‌ای که مخالف تبلیغات و مصرف گرایی در جهان است منتشر می‌کرد و برای اولین بار مردم را برای تسخیر وال استریت دعوت کرد و سه گروه در آمریکا به این فراخوان پیوستند.

وی افزود: در ابتدای کار چند صد نفر به این نشست و وال استریت آمدند اما هر چه سخن‌های در شدت گسترش پیدا کرد و به بیش از ۴ هزار شهر در آمریکا رسید و تعداد نفراتی که در جنبش شرکت می‌کردند نیز به سربعد افزایش پیدا کرده است.
عضو هیأت علمی گروه مطالعات آمریکای شمالی دانشگاه تهران این جنبش دارای ویژگی‌هایی است از جمله اینکه این حرکت یک جنبش فاخری می‌بدون رهبر است و وزیر نظیر دو حزب معروف آمریکا قرار ندارد و آنچه این حرکت را با حرکت‌های قبلی

تفاوت کرده است صفتی و تک موضوعی نبودن این جنبش هاست.
وی ادامه داد: جنبش وال استریت نظام سیاسی آمریکا را مورد نقد قرار می‌دهد که این امر در آمریکا نادر است و نکته دوم این است که طرفداران جنبش وال استریت با نفوذ پول در جنبش مخالفت می‌کنند و کانلیدهای ریاست جمهوری آمریکا برای اینکه نامزد انتخابات شوند هزینه بسیار بالایی باید پرداخت کنند به همین علت به سر مایه‌داران آمریکا برای رجوع می‌کنند.وسر مایه‌داران آمریکا نیز از کسانیکه مخالف سرمایه‌داری باشند حمایت نمی‌کنند.

ایزدی گفت: دانشجویان در جنبش وال استریت مشارکت کردند که این مشارکت با توجه به اینکه در آمریکا دانشجویان تقریباً به‌طور کامل سیاسی نبوده‌امر بدیعی محسوب می‌شود.

وی گفت: جنبش وال استریت از روش‌ها و تکنیک‌های بهار عربی استفاده می‌کند که این روش نیز در آمریکایی سابقه و جدید است و برخی اوقات در ایران تحلیل می‌شود افراد می‌در جنبش حضور دارند.وی گفت: اما برای موقعیت حرکت اجتماعی افراد حاضر در صحنه باید مقاوم باشند و در هر شرایطی سحر خودی شدید در صحنه حضور داشته باشند و اکثریت آن کشور از آن مردم حمایت کنند.

ایزدی ادامه داد: برخی اعتقاد دارند دکتر حاضر در جنبش وال استریت دو حوزه نظری دچار تقابل نظر هستند که این نظر هم در دست نیست متفکرانی که سالیان سال کارهای تحقیقاتی انجام دادند در این جنبش حضور دارند.

ایزدی تأکید کرد: ۶۰ درصد بودجه تبلیغاتی کانلیدها در تبلیغات رادیو و تلویزیون هزینه می‌شود و در آمریکا ۹۴ درصد افرادی که رئیس‌جمهور می‌شوند نسبت به رقیب احتمالی باید بیشتر پول به دست بیاورند.

وی گفت: هر کانلید احتمالی که نسبت به رقیب خود بیشتر پول به دست بیاورد ۹۴ درصد احتمال پیروزی بیشتر دارد و اگر آثار فکر در آمریکا این است که جنبش تبدیل شده است و به پایان خود سیاستمداران بخورد و سیاستمداران برای توجیه کار خود از متخصصان اتاق فکر استفاده می‌کنند.منابع مالی

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴/۸ میلیون دلاری برای آن در نظر گرفته شده است، ابتدا قرار بود از ماه جاری میلادی در ژاپن ساخته شود که به‌جای تغییر مدت، به‌جای حضور بازیگر، این شکل طرح می‌شود، گفت: یک کشور اسلامی به نام ناشنی ساخته‌اند، واقع شده است در قاف قطع فلسطینیه موجب بازسازی افق دید غربی است و جنبش‌های علمی دانشگاه فرهنگ و ارتباطات

دانشگاه امام صادق (ع) ادامه داد: اما هر بار نرسانس این براسی عری کردن که دین به تمدن غربی شکل بگیرد و در سال ۱۵۰۰ میلادی پروتستانتیسم شکل گرفت. همایون در پایان خاطرنشان کرد: آمریکا از لحاظ تمدنی به شدت ضربه خورد و توسعه است و به پایان خود نزدیک می‌شود، به همین علت به سرعت در حال جمع و جور کردن دامن خود از این جور مسائل است.

این پروژه فیلم که ساخت آن از هفته جاری در ژاپن آغاز شده است، پس از «کین برابل اصل» دومین فیلم کیرسنتی محسوب شده که در خارج از ایران ساخته می‌شود. دو بازیگر جدید با نام «دین تاکاشانی» که ستاره تلویزیون این کشور است، و «تاداشی اوکونو» اخیراً به فیلم «پایان» پیوسته‌اند.

بنابر این گزارش، این فیلم در پایان مدت هشتت هفته در یوکوهاما و توکیو به طول می‌انجامد. داستان علاقه‌مند شدن یک مرد پان به سن گذشته و تحصیل کرده به دختر دانشجویی است که برای تأمین هزینه‌های تحصیل اش این آشنایی را ادامه می‌دهد.این درام عاشقانه که بودجه ۴



































شعار جنبش

**«اشاره:**
**به‌رغم تصور بسیاری که جنبش «وال استریت» آمریکا و سایر حرکت‌های ضدسرمایه‌داری در جهان غرب را حرکتی احساسی و گذرا می‌پنداشتند، خیزش مردمی علیه تبعیض مالی در جهان سرمایه‌مدار، می‌رود تا به نهادهی پویا برای دگرگون کردن رابطه نابرابر پول و قدرت با قربانیان ماشین سرمایه‌داری تبدیل شود.**

**در این رهگذر، دستگاه تبلیغاتی مدیران وابسته به صاحبان ثروت می‌کوشد تا نهضت ضدسرمایه‌داری مردم در جهان غرب را «حسادت فقرا به اغنیاء» تحلیل کند، اما آیا واقعیت چنین است؟ این مقاله می‌کوشد در حد توان به پرسش یاد شده پاسخ دهد.**

\*\*\*

**در نامه سر دبیر «ایندپندنت» آمده است:**

یکی متضانه بگوئیم که صحنه ایجاد شده در میدان آزادی در هم ریخته و آشفته به نظر می‌رسد. اما در عین حال آزمایشگاه یک امکان نیز هست و این زیبایی دموکراسی است. مغایر با جهان تک‌فرهنگی ما که در آن زندگی سیاسی هر چهار سال یک بار تغییر جهت می‌دهد، زندگی اجتماعی در حال تبدیل شدن به یک سنگ ترسو است، تصرف وال‌استریت چندفرهنگی عقاید، بیان و هنر را ایجاد می‌کند. در عین حال در حالی که مردم از این تصرف حمایت کرده‌اند، اما در تردید هستند که آیا باید کاملاً به آن پیونددند یا خیر و گاهی دست به انتقاد از آن می‌زنند. روشن است که موانع بزرگتر برای ایجاد یک جنبش قدرتمند، پلیس یا دولت نیست، بلکه ترديدها و ناامیدی خود ماست. اما احتمالاً نظرات آنها با مقاله نیویورک تایمز تغییر کرده که تظاهرکنندگان را به خاطر خواسته‌هایشان مبنی بر پیشرفت تقلیدگونه و حمله به وال‌استریت با اهدافی نامشخص، به باد استهزا گرفت. بسیاری از انتقاده‌ها به فقدان پیامی روشن تقلیل یافته است.

اما اشتباه در کجاست؟ یک جنبش کامل از داخل زمین سبز نمی‌شود و باید ایجادشود. و چه کسی می‌تواند بگوید که دقیقاً چه باید کرد؟ ما درباره ساقط کردن یک دیکتاتور صحبت نمی‌کنیم؛ اگر چه برخی می‌گویند که می‌خواهیم دیکتاتوری ثروت را ساقط کنیم. عقاید پیچیده زیادی وجود دارند: بانک‌ها را ملی کنید، خدمات درمانی را عمومی کنید، مشاغل دولتی و سیستم اقتصادی «کینزی» ایجاد کنید، محدودیت‌های سازمان‌های

کارگری را بر دارید، به شهرها اجازه دهید خانه‌های در گسرو بانک را به خانه‌های دولتی تبدیل کنند و یک زیرساخت انرژی پاک ایجاد کنید. اما ما چگونه می‌توانیم روی تمامی این مسائل، توافق همه گیر ایجاد کنیم؟ اگر تظاهر کنندگان با درخواست‌هایی از پیش تعیین‌شده به میدان آزادی آمده باشند، فقط ظرفیت خود را محدود کرده‌اند. آنها یادخواست‌هایی بسیار بزرگ مانند خدمات درمانی عمومی یا ملی کردن بانک‌ها را دارند یا درخواست‌های

قبیل دیکتاتورترین حاکم منطقه را سرنگون کرد.

سایر دیکتاتورهای منطقه برای فرار از بیداری اسلامی، دست در دست آمریکا تمهیدات لازم را برای جلوگیری از صدور انقلاب ملت ایران به کار گرفتند و حاکمی چون حسنی مبارک بیش از ۳۰ سال مانع از بروز چنین حرکتی شد.

اما در نهایت، هوشیاری مردم منطقه و تضعیف نظام سرمایه داری باعث شد، مردم خاورمیانه دست به حرکتی بزرگ و تاریخ‌ساز بزنند و

و اعتراض زده‌اند، به طوری که برخورد خشن پلیس، دستگیری و زندان هم نتوانسته است، اراده آنان را برای تغییر، سست کند. تظاهرکنندگان در منطقه وال استریت دست در دست هم یکصدا فریاد می‌زنند که به تاسی از بهار عربی، تا تغییر در سیاست‌های دولت، همچنان به تحصن خود ادامه خواهند داد.

یکی از تحصن کنندگان می‌گوید: «رسانه‌های آمریکایی تصمیم ندادند آن چنان‌که باید و

استریت» با انتشار یک روزنامه از مردم خواسته است انقلابی همچون بهار عربی را در آمریکا آغاز کنند و نظام کنونی را تغییر دهند. گروه اشغال وال استریت در این روزنامه از مردم آمریکا خواست تا تظاهرات را با ابعادی گسترده‌تر در منطقه وال استریت شهر نیویورک و سایر شهرهای آمریکا بر گزار کنند. امروز بهار عربی آرام آرام از نیویورک عبور کرده و به ایالت‌های بزرگ دیگر آمریکا مانند واشنگتن و کالیفرنیا رسیده است.

این تحلیلگر آمریکایی در مقاله خود با اشاره به اینکه با گذر از زمستان زمینه آغاز یک «بهار بین المللی تسخیر» فراهم می‌شود، نوشت: برای اولین بار در سال‌های اخیر یک کمپین مستقل در آمریکا آغاز شده و با سرایت به کشورهای دیگر، می‌تواند دوام داشته باشد. این نویسنده آمریکایی در ادامه مقاله خود آورده است: طرح همایش‌های مردمی، منطقه‌ای، ملی و فراملی می‌تواند به زنده بودن

ان‌ان» وقت پرداختن به این مجلات را ندارد، اما ندای این ظلم‌های آشکار، خواهد ماند و ما نیز از خواسته خود تا زمان برآورده شدن آنها کوتاه نمی‌آییم. وی در مقاله خود نوشت: هر چند اعضای جنبش «۹۹ در صد» خواهان اعمال خشونت نیستند، اما آنها از خواسته خود نیز کوتاه نخواهند آمد و اگر خشونت‌ها در جایی به پایان برسد، این پایان نمی‌تواند با مداخله نیروهای نظامی و رسانه‌ها شکل گیرد، بلکه رضایت

کمپین‌های مختلف، اختصاص روزهای متوالی برای قانون نویسی و ارسال به اعضای کنگره، مسائلی نیستند که مانع گسترش این جنبش شوند و بر عرصه اقداماتی از قبیل افزایش ارتباطات، آموزش، توسعه، توسعه امید و سازمان دهی‌های مجدد، می‌توانند هواداران این جنبش را راضی کند.

سوانسون می‌افزاید: این جنبش خواهان انجام اقدامات گسترده‌ای است، به زمان زیادی نیاز دارد، گذر زمان نباید فداکاری اعضای این

تحصن خود فراهم کرده‌اند، از آنان گرفته و مانع رسیدن تدارکات مناسب به متخصصین می‌شوند. نیوزیلند ه‌رالد می‌افزاید: در «نئوسویل» نیروهای دولتی با هجوم به تجمع کنندگان معترض، دهها نفر از آنان را بازداشت کردند. بااین حال تجمعی صدها نفره از معترضان بار دیگر شکل گرفت تا در خصوص بازداشتها و چگونگی برنامه‌ریزی برای ادامه اعتراض با یکدیگر گفت‌وگو کنند.

ایسن روزنامه با تأکید بر اراده شده است.

شکل نگرفته است، اما آنچه در دو دهه اخیر به ویژه در یک دهه گذشته در آمریکا به وجود آمده است، شدت گرفتن ناگهانی بحران‌های اقتصادی است.

در ایسن مقاله تأکید شده است: از یک سو طبقات جدیدی از ثروتمندان به وجود آمده‌اند که برخلاف اسلاف خود به هیچ وجه نگران حقوق اجتماعی و اقتصادی دیگران نیستند و از طرف دیگر بحران اقتصادی باعث شدت گرفتن نرخ بیکاری در این کشور شده است.

نکته مهم‌تر این است که میلیونرها و میلیاردها، حکومت و دولت را در آمریکا در اختیار گرفته‌اند. هم‌اکنون ۲۴۵ نفر از میلیونرهای آمریکا عضو کنگره هستند و ۶۶ نفر از کسانی که در لیست میلیونرهای آمریکایی قرار دارند، از سناتورها هستند.

می‌نویسد: معنی چنین وضعیتی این است که هر طرح و لایحهای که با هدف گسترش خدمات اجتماعی و رفاهی به بهای کاسته شدن از منابع درآمد این ثروتمندان ارائه شود، راهی برای تصویب در این دو مجلس پیدا نخواهد کرد. زیرا میلیونرهایی که باید این قوانین را تصویب کنند، اول به جیب خود می‌اندیشند.

وی در مقاله خود آورده است: افرادی که در وال استریت نشسته و مقدرات اقتصادی آمریکا را تعیین می‌کنند، فعالان اقتصادی نیستند که ثروت خود را از طریق تولید یا ایجاد کار به دست آورده باشند، بلکه بورس بازان متغلی هستند که به شدت مورد تفر مردم آمریکا هستند. بنابراین شیدن این تحلیل است که اعتراض مردم به علت حسادت آنان به ثروتمندان است، بسیار نفرت‌انگیز است.

این تحلیلگر آمریکایی می‌نویسد: در حالی که بیش از ۲ میلیون نفر در زندان‌های آمریکا زندانی هستند، آیا نام هیچیک از بانکداران و بورس‌بازانی که باعث پدهکار شدن مردم به بانک‌ها شده‌اند، در لیست زندانیان آمریکایی دیده می‌شود؟ در حالی که پلیس آمریکا با خشونت هرچه تمام‌تر به سرکوب جنبش اعتراضی وال استریت مشغول است، همین نیروهای پلیس، وظیفه حفاظت از جان و مال وال استریت‌نشینان را که عامل اصلی بحران در آمریکا هستند، بر عهده گرفته‌اند.

وی تأکید کرد: جنبش وال استریت اعتراضی علیه بی‌عدالتی است. این جنبش تنها یک جنبش طبقاتی نیست که آن را قیام فقرا بر علیه ثروتمندان بدانیم، بلکه اعتراضی به تبعیض و بی‌عدالتی حاکم بر جامعه آمریکاست.

یکشنبه ۱۵ آبان ۱۳۹۰ - ۹ ذی‌الحجه ۱۴۲۲ - ۶ نوامبر ۲۰۱۱ - شماره ۲۵۱۷۱

#### ■ بخش دوم و پایانی

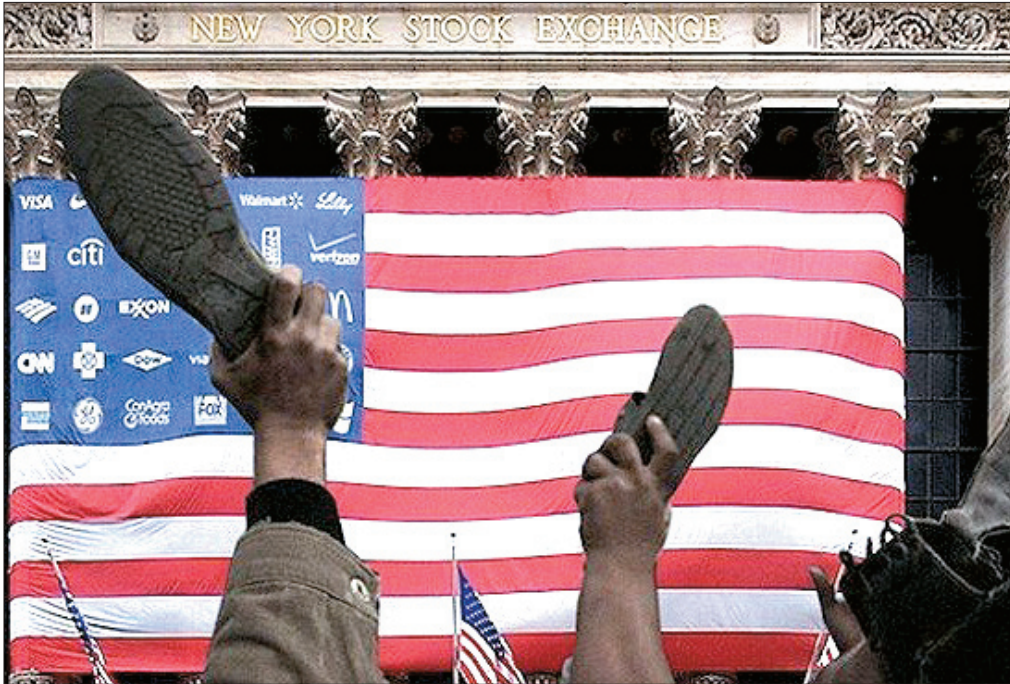
راشخ معترضان برای ادامه اعتراض به سرمایه‌داری غربی می‌نویسد: در «سن دیگو» نیز دهها نفر توسط پلیس بازداشت شدند. در برخورد با پلیس معترضان این شهر یک نفر نیز از ناحیه جمجمه به شدت آسیب دید.

نیوزیلند ه‌رالد می‌افزاید: در اوکلند نیز راهپیمایی‌های گسترده‌ای علیه برخورد خشن پلیس با شرکت‌کنندگان در جنبش تصرف وال استریت پیا شده است که در آنجا نیز پلیس برخورد خشن با معترضان دارد، اما تلاش برای سرکوب این حرکت اعتراضی، آنان را از ادامه اعتراضات مایوس نکرده است.

**قیام علیه تبعیض و بی‌عدالتی**

در چنین شرایطی، «مت تابی» تحلیلگر و نویسنده آمریکایی در مقاله‌ای با تأکید بر اینکه جنبش اشغال وال استریت اعتراضی به بی‌عدالتی در آمریکاست، نوشت: جنبش تسخیر وال استریت ریشه‌های تبعیض و بی‌عدالتی در آمریکا را به لرزه درآورده است. این تحلیلگر آمریکایی در مقاله خود که آن را در سیات تحلیل – سیاسی «به سوی آینده» مالزی منتشر کرد، آورده است: برخی تلاش می‌کنند جنبش تسخیر وال استریت را که جنبشی علیه تبعیض و بی‌عدالتی است به حسادت فقرا نسبت به ثروتمندان تزل دهند و این جنبش را از شعارهای اساسی و بنیادین تهی کنند.

وی ادامه می‌دهد: نگاهی به تاریخ آمریکا نشان می‌دهد که در این کشور همیشه ثروتمندان مورد احترام طبقات پایین جامعه بوده‌اند و جنبش‌های طبقاتی در این کشور



جنبش را تحت تأثیر قرار دهد و هنگامی که نیروی شتاب دهنده‌ای این تحلیلگر آمریکایی نوشته است: باتوجه به اینکه ادامه حضور جنبش وال استریت می‌تواند به تحقق خواسته‌های آنها کمک شایانی کند، از هم‌اکنون نیاز است ساختمان‌های مناسبی برای فصل سرد سال به تصرف این جنبش درآید.

این ساختمان‌ها می‌تواند از طریق حامیان جنبش در نظر گرفته شود یا از طریق کسانی که می‌توانند مکانی مناسبی برای تداوم این جنبش ایجاد کنند.

وی می‌نویسد: ما نیاز به ساخت جامعه‌ای از هواداران داریم و قدرت ما از این هواداران نشأت می‌گیرد. انتخابات و لای کردن، صرف هزینه‌های گزاف از سوی

اعضای جنبش پایان دهنده این تسخیر خواهد بود.

این تحلیلگر آمریکایی نوشته است: باتوجه به اینکه ادامه حضور جنبش وال استریت می‌تواند به تحقق خواسته‌های آنها کمک شایانی کند، از هم‌اکنون نیاز است ساختمان‌های مناسبی برای فصل سرد سال به تصرف این جنبش درآید.

این ساختمان‌ها می‌تواند از طریق حامیان جنبش در نظر گرفته شود یا از طریق کسانی که می‌توانند مکانی مناسبی برای تداوم این جنبش ایجاد کنند.

وی می‌نویسد: ما نیاز به ساخت جامعه‌ای از هواداران داریم و قدرت ما از این هواداران نشأت می‌گیرد. انتخابات و لای کردن، صرف هزینه‌های گزاف از سوی

اعضای جنبش پایان دهنده این تسخیر خواهد بود.

این تحلیلگر آمریکایی نوشته است: باتوجه به اینکه ادامه حضور جنبش وال استریت می‌تواند به تحقق خواسته‌های آنها کمک شایانی کند، از هم‌اکنون نیاز است ساختمان‌های مناسبی برای فصل سرد سال به تصرف این جنبش درآید.

این ساختمان‌ها می‌تواند از طریق حامیان جنبش در نظر گرفته شود یا از طریق کسانی که می‌توانند مکانی مناسبی برای تداوم این جنبش ایجاد کنند.

وی می‌نویسد: ما نیاز به ساخت جامعه‌ای از هواداران داریم و قدرت ما از این هواداران نشأت می‌گیرد. انتخابات و لای کردن، صرف هزینه‌های گزاف از سوی

اعضای جنبش پایان دهنده این تسخیر خواهد بود.

این تحلیلگر آمریکایی نوشته است: باتوجه به اینکه ادامه حضور جنبش وال استریت می‌تواند به تحقق خواسته‌های آنها کمک شایانی کند، از هم‌اکنون نیاز است ساختمان‌های مناسبی برای فصل سرد سال به تصرف این جنبش درآید.

این ساختمان‌ها می‌تواند از طریق حامیان جنبش در نظر گرفته شود یا از طریق کسانی که می‌توانند مکانی مناسبی برای تداوم این جنبش ایجاد کنند.

وی می‌نویسد: ما نیاز به ساخت جامعه‌ای از هواداران داریم و قدرت ما از این هواداران نشأت می‌گیرد. انتخابات و لای کردن، صرف هزینه‌های گزاف از سوی

شاید اخبار تحصن در منطقه وال استریت را پوشش دهند تا صدای ما به گوش همگان برسد.

ما به این اقدام اهمیت نمی‌دهیم، چون هزاران نفر از طریق اینترنت صدای اعتراض‌ها را می‌شنوند و آرام آرام به جمع ما می‌پیوندند. یکی دیگر از تظاهرکنندگان معتقد است: «ما برای نابودی وال استریت اینجا جمع نشده ایم، وقتش می‌بینیم همواره چند

سرمایه دار تصمیم می‌گیرند فلاں سیاستمدار در رأس حاکمیت

آیا این همه بیکاری و گرانی حق مردم آمریکا است؟ تاکی باید در سختی و استرس زندگی کنیم؟ ما برای رسیدن به حقوق اولیه خود به اعتراض‌ها ادامه خواهیم داد.» گروه موسوم به «اشغال وال

برای سرنگونی حکومت‌هایی که به پشتوانه غرب، ارزش‌های اسلامی و آزادی‌های واقعی را حبس کرده اند، قیام کنند.

امروز بهار عربی فقط محدود به منطقه خاورمیانه یا شمال آفریقا نیست، بلکه موج ازآزادخواهی و توجه دوباره به ارزش‌های الهی،

اروپا را در بر گرفته و نسیم آن در ایالت‌های مختلف آمریکا در حال وزیدن است.

بهار عربی به حساس‌ترین و کلیدی‌ترین منطقه تجاری – اقتصادی آمریکا یعنی منطقه وال

استریت در نیویورک رسید.

مردم نیویورک هفته‌هاست در اعتراض به سیاست‌های حمایتی

دولت اوباما از نظام بانکداری و شرکت‌های تجاری، در منطقه وال استریت دست به تحصن

**جنبش «وال استریت»:** اعتراض به پیوند پول و قدرت

# نهضت فراگیر ضد سرمایه‌داری و افق‌های دور دست

تاکنون به فکر ارتقای خودروتان بوده اید؟ معیارهای شما برای انتخاب یک خودرو مناسب چیست؟ آیا ایمنی، پایداری و استحکام برای شما بیشتر اهمیت دارد یا خدمات پس از فروش و هزینه

نگهداری؟ شاید هم جادار بودن و ابعاد خودرو در کنار شتاب و سرعت ملاک انتخاب شما است.

در هر صورت، پیشنهاد ما پژو ۴۰۵ است که همه این ویژگی‌ها را در کنار هم دارد.

برای اطلاع از شرایط متنوع فروش خودروهای پژو به نمایندگی های مجاز ایران خودرو مراجعه فرمایید.
آخرین اخبار ایران خودرو را در www.ikcopress.com بخوانید.

**گارانتی ۲۴ ماهه یا ۴۰ هزار کیلومتر\***

\*مرکبدم زودتر هزاررسد.

www.ikco.com





الهامای کی گاهه از لای الهیان

**بر خود باد تپه کنند گان آگهی های تبلیغاتی**

**در شبکه های ماهواره ای**

سرویس خبر: فرمانده نیروی انتظامی از برخورد پلیس با تپه کنندگان آگهی های تبلیغاتی و فروشندگان کالا در شبکه های ماهواره ای خبر داد.
سردار اسماعیل احمدی مقدم با اشاره به ارسال برخی آگهی های تبلیغاتی به شبکه های ماهواره ای، گفت: در حال حاضر مشاهده می شود برخی فروشندگان داخلی در کشور آگهی تبلیغاتی را تهیه و برای بخش به شبکه های ماهواره ای ارسال می کنند. این به حالی است که استفاده از ماهواره بر اساس قانون ممنوع است و کار این افراد به نوعی ترویج فرهنگ استفاده از ماهواره در کشور است و جرم محسوب می شود.

وی با بیان این که با این افراد و تولید کنندگان آگهی های مذکور برخورد می شود، تأکید کرد در برخورد با مصنفان و ارسال کنندگان آگهی های ماهواره ای بر اساس هماهنگی های انجام شده با دادستانی در دستور کار است.

**ارسال ۳۰ لایتر گلاب ناب، قصیر کاشان به خانه خدا**

کاشان- خبر نگار اطلاعات شهر دادگستر کاشان از ارسال ۳۰ لایتر گلاب دو آتشه قصیر کاشان به خانه خدا خبر داد.
علیر شریفی قاضی قاضی اظهار داشت: اسمان نیز همچون سنوات گذشته با درخواست سازمان حج و زیارت و نماینده آن سازمان مقدار ۳۰۰ لایتر گلاب ناب دو آتشه که توسط یکی از گلایگریان این شهر تهیه شده بود، در ظرف های مخصوص و استاندارد ۲۰ لیتری تحویل نمایندگی یک پناه مقام معظم رهبری در کشور عربستان شد.
شوری افزود: این افراد این بهترین روایت له کل محمدی این شهر تهیه شده است که به لحاظ کیفی با ۳۵ میلی گرم درصد میلی لیترو یا پی پی ام ۳۵۰ اسانس بهره مند است. شفافیتی دارد و روش، همه ساله در استانه فرانسه چند سید قربان در ایام پیر گزاری مناسک حج و عربستان، مقدس ترین نقطه روی زمین کعبه مکه گنجد اسلامان جهان آگلاب معطر ایرانی این ایام تشرید می ستاورد هنری مردم ایران زمین «گلاب ناب قصیر» عطر آگین و شستنی می شود. مراسم شستنشان در ایام مقدس در عراق و عربستان «عبات» و عالیات و خانه خدا» همه ساله در دو مقطع زمانی ماههای پرفیض شعبان و ذیحجه با حضور مقامات کشوری اسلامی و همراهی هزاران زائر از اقصی نقاط گیتی توسط لویت آن مکان روزه روحانی صورت می گیرد.

**داماد جابیزان قطع نخاعی از خدمت سربازی معاف می شوند**

جانشین منابع انسانی ستاد کل نیروهای مسلح از تصویب شرایط جدید خدمت سربازی خبر داد و بر اساس این شرایط، داماد جابیزان قطع نخاعی از خدمت سربازی معاف می شوند.
به گزارش رسیده از ستاد کل نیروهای مسلح، سردار موسی کمالی گفت: بنابه پیشنهاد ستاد کل نیروهای مسلح و موافقت مقام معظم رهبری، قانون داماد (همسر فرزندان) با یکی از افراد درجه یک جابیزان قطع نخاعی، فاقد فرزند ذکر و سسالم، بنابه تأیید پناشدشده و امور ایثار گران با انتخاب و معرفی جابیزا به عنوان (همیار) از انجام خدمت دوره ضرورت معاف می شود.
جانشین اداره منابع انسانی ستاد کل نیروهای مسلح، تصریح کرد: با توجه به مشکلاتی که جابیزان قطع نخاعی با این دوره و مستنداتی این پیشنهاد است، حکم به آنان ارائه شده و باید شهید پاد یا افراد واجد شرایط را با انتخاب جابیزا به سازمان وظیفه عمومی معرفی می شود.
در مورد دامه تحصیل مشمولان که خطاخر نشان کرد: مدت عهده تحصیلی دانشجویان برای مقطع کار دلی، کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری پیوسته سه ساله یا کارشناسی پیوسته شش سال، کارشناسی ارشد و دکتری پیوسته هشت سال و دکتری تخصصی پنج سال است.
کمالی تأکید کرد: دانشجوین باید به گونه ای برنامه ریزی کنند که در مدت یاد شده تحصیل خود را در پایان بر سرانند. البته دانشگاهها در مواقع ضروری با تشکیل کمیسیون موارد خاص می توانند داکتر دو تر م علاوه بر مدت فوق به دانشجوین اجازه دهند.
جانشین اداره منابع انسانی ستاد کل نیروهای مسلح در مورد دامه تحصیل مشمولان غایب هم گفت: مشمولان غایب حق ادامه تحصیل ندارند. وی تأکید کرد: مردم حله اختطرا به مشمولان غایب از طریق کالتوری ها و دستگیری کسانی که با توجه به اختطرا ولی خود، را معرفی نکرده اند، شروع شده است.
سردار کمالی در پایان اظهار داشت: کسانی که سال ۹۰ به خدمت اعزام شوند در مشول مقررات سال ۹۰ هستند. لذا اگر افزایش در مدت خدمت سربازی صورت گیرد، شامل آنها نخواهد شد.

**بیماران یوز خطر، واکسن آنفلوآنزا از ترخیص کنند**

معاون کمز مدیریت بیماری های و اگیروزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به بیماران پرخطر توصیه کرد تا هر چه سریع تر و تا پایان آبان واکسن آنفلوآنزا از ترخیص کنند.
دکتر محمود دنیو در گفت و گو با ایرنا افزود: در فصل پاییز و زمستان که شیوع تزری می شود، آنفلوآنزا شایع است. بسیاری از افراد سالم امیول آنفلوآنزا را متصور می کنند در حالی که در واقع این بیماری در زمانه نادر اولویت هستند. وی ادامه داد: افرادی که ضعف ایمنی یا بیماری پرخطر دارند از جمله برنشتی، آسم، بیماران دیابتی و به خصوص دیابتی های شدید و انسولینی و افرادی که تحت شیمی درمانی هستند، یا افرادی پرخطر برای تریق این واکسن به شمار می آیند. معاون کمز مدیریت بیماری های و اگیروزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی گفت: رمانیسم ها، بیماران سرعوی و عصبی (سکته های مغزی)، بیماران قلبی (تنگی عروق قلب)، بیماران قلبی افرادی که دچار نارسایی قلب و کبدی هستند و در آخر افراد بالای ۶۵ سال باید در اولویت تزریق واکسن آنفلوآنزا قرار گیرند.

**۳۰میلیارد ریال اعتبار برای اجرای برنامه های پیشگیری از ایدز**
کارشناسان کمیته پیشگیری و کنترل ایدز سازمان بهزیستی کشور از اختصاص ۳۰میلیارد ریال اعتبار برای اجرای برنامه های پیشگیری از ایدزو اجرای فعالیت های مداخله ای در این زمینه خبر داد.

به گزارش روابط عمومی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، زهرا اصفهانی افزود: ۱۵ بانگه مثبت و یژه بیماران مبتلا به ایدز در کشور راه اندازی شده است. وی ادامه داد: این بانگه ها به همکاری وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی در استان های که تعداد بیشتری از بیماران مبتلا به ایدز را داراست راه اندازی شده است. اصفهانی اضافه کرد: اجرای برنامه های آموزشی در قالب برنامه های مشاوره ای و خدمات مشاوره ای به مبتلایان و خانواده های آنان از جمله فعالیت ها و خدمات بانگه های مثبت است.
کارشناس کمیته پیشگیری و کنترل ایدز سازمان بهزیستی کشور گفت: در سال جاری برای هر بانگه مثبت ستقر کشور مبلغ ۱۵۰ میلیون ریال اعتبار اختصاص یافته است. به گفته وی، این برنامه برای افراد دارای رفتارهای پرخطر، زنان آسیب پذیر و خیابانی و کودکان خیابانی شده است.

**ایران بترین ظرفیت صندلی عقب خودرو از ۲۰۰۷**

سرویس خبر: رئیس پلیس راهنمایی و رانندگی نیروی انتظامی با اشاره به اجباری شدن استفاده از کمربند ایمنی در سرشنیان عقب خودرو از ۲۰۰۷ آبان، گفت: بر این اساس در صورت گمرند ایمنی کمربند ایمنی عقب، شمار گشته های تصادفات رانندگی در کشور سالانه حدود ۳۰۰۰ نفر کاهش می یابد.

سردار اسماعیل موسی با اشاره به قانون جدید رسیدگی به تخلفات رانندگی افزود: بر این اساس مهلتی به خودروان داده شد تا درنگان خود را به حد شده تا نسبت به نصب کمربند ایمنی برای سرشنیان عقب خودرو اقدام کنند که این مهلت ۲۰۷ آبان به اتمام می رسد. وی ابراز امیدواری کرد شهروندان در این خصوص همکاری کنند چرا که این امر موجب حفظ جان آنها در تصادفات می شود.
**تولید ۲۰هزار پیکر ویو تکنولوژی تا سال پایان آید**

معاون پژوهش و فناوری وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی اعلام کرد: تا پایان سال ۱۴۰۰، ۲۰هزار ویو پیکتولوژی ساخت داخل در کشور تولید می شود. مصطفی قاضی درپور در گفت و گو با ایرنا افزود: هر چند با تولید ۱۰هزار ویو در کشور در این زمینه افزایش می یابد اما تا رسیدن به تولید حدود ۲۰۰ میلیون و دویست و یک هزار ویو در دنیا فاصله داریم.
وی تأکید کرد: فاصله ایجادشده در ایران با کشورهای پیشرفته دنیا در زمینه تولید ویو در پیکتولوژی های از طریق دانشگاه های علوم پزشکی کشور برطرف می شود.
پیش از این، با اشاره به رونق افتان تعمیر (اتاق ویژه تولید داروها و واکسن های بیو تکنولوژی) در دانشگاه های علوم پزشکی کشور تا سال آینده، اظهار امیدواری کرد با ایجاد این اتاق ها با پایان برنامه توسعه، فاصله تولید محصولات بیولوژیکی ایران در دنیا کاهش یابد و در این زمینه حائز رتبه پنجم شویم.

**رمز گشایی از جسد مومیایی مشکوفه در انا**

فارس: بررسی صحت قدمت جسد مومیایی کشف شده از فخاران غیر مجاز در کنار امامزاده سید موسی (ع) ازنا توسط پلیس آگاهی لرستان ادامه دارد.

مستولان اوقاف چهارشنبه شب هفته گذشته با دستگیری فخران غیر مجاز در کنار امامزاده اصفی (ع) ازنا در فرست تعدادی گوزه و یک نیزه هم کشف کردند. حسین عینی، مدیرکل روابط عمومی و امور بین الملل سازمان اوقاف گفت: این فخران دستگه گنج یاب و سلاج نیز به همراه داشتند به گفته وی، این گروه با قطع یکی از کارگران طرح توسعه امامزاده سیدسوی (ع) (مبادرت به این اقدام کرده بودند که با هوشتاری پرسنل اوقاف از نا فراد مذکور هنگام این اقدام دستگیر شدند.
حجت الاسلام محمدیان مدیرکل اوقاف استان لرستان نیز بیان اینکه این اشیا تاریخی در لالایی سنفق در کنار امامزاده اصفی (ع) کشف شده است، افزود: امامزاده سیدسوی (ع) ازنا در حال بازسازی و توسعه است و با مراقبت و هوشتاری توانستیم این اشیا را قبل از آنکه به بیابانها رود، از چنگ غارتگران در برافش فرهنگی نجات دهیم و با همکاری سربازان گمنام امام زمان (ع) عوامل مذکور را دستگیر کنیم.

در حال حاضر موضوع دستگیری و سقیم مومیایی بودن جسد پیدا شده در کنار امامزاده مسوی (ع) لرستان در دستور کار پلیس آگاهی قرار گرفته است.



سرویس خبر- «پایداری اسلامی در جهان ناقوس مرگ ابرقدرت ها را به صدا درآورده و منتهم کردن ایران نیز ناشی از پیداری اسلامی است.»

سردار سیدمحمد حجازی معاون آماد و پشتیبانی و تحقیقات صنعتی ستاد کل نیروهای اسلامی، گفت: پایداری اسلامی، پایداری را به معنای مقاومت می داند و در جهان ناقوس مرگ ابرقدرت ها را به صدا درآورده و منتهم کردن ایران نیز ناشی از پیداری اسلامی است.»

سردار حجازی با بیان این که شعر به زمان دیگری احساس خطر می کند و در سرانسیس سقوط قدرت قرار گرفته اند و اقدامات این ورژش دست می زند.
وی تأکید کرد: استیکبار با منتهم کردن مسلمانان به توریتس بودن و طرح اسلام هراسی در جهان می خواهد نور پرفروغ پیداری اسلامی را خاموش کند و خیزش بزرگی که در کشورهای اسلامی مقو خورده، بود نیز بدخش سقوط ابرقدرت هاست.

معاون آماد و پشتیبانی و تحقیقات

**چمران ۳۰ برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی زیانبار است**

رئیس شورای عالی استان ها با اشاره به ۳۰برابر شدن حق بیمه کار گران ساختمانی، این موضوع را موجب رکود و نوسازی بافت های فرسوده دانست و خواستار تجدید نظر مجلس شورای اسلامی درباره این مصوبه شد.

به گزارش ایستامهدی چمران در نقط ی پیش از دستور خود در پنجاهمین اجلاس عمومی شورای عالی استان ها به نامده ای متعددی که از سوی اعضای شوراهای اجلاس و استان درباره ۳۰برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی دریافت کرده است اشاره کرد و گفت: بسیاری از اعضای شوراها اعتقاد دارند که ۳۰برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی معضلی برای این صنعت ساخت و ساز محسوب می شود و ضرر به سربازان محکم می به ایدانی کشور در صنعت ساختمانی از وارد می کند. وی با بیان این که تنها در صمدکار گران ساختمانی کار مدت هرات فن دارد، اظهار کرد: دشوار قابل توجهی از کارگران ساختمانی به صورت فصلی فعالیت می کنند. چمران با اشاره به این که این موضوع را با نمایندگان کمیسیون های مختلف مجلس شورای اسلامی در میان گذاشته ایم، اظهار کرد: علیرغم این که کمیسیون اقتصادی نظر شورای استان ها را پذیرفته است، اما دیگر کمیسیون ها همچنان بر موضع خود پافشاری می کنند. رئیس

**ترک نشین ها، بیشترین قربانیان موتورسوار ی**

سرویس حوادث: سازمان پزشکی قانونی از کاهش ۱۶/۴ درصدی تلفات موتورسوارها در شش ماه نخست امسال خبر داد.

به گزارش سازمان پزشکی قانونی هر چند در شش ماه نخست امسال ۲۹۴۷موتور سوار کشته شدند، اما در مقایسه با ۲۴۴۱ نفری که در پارسال در همین زمان با موتور تصادفات کردند و جان باختند، ۱۴/۴ درصد

کاهش دیده می شود.
کارشناسان نسبت گشته ها در گلسن

در استان گلسن ۲۰۸ نفر در ۶۲۰ تهران یا ۴۷۷ کشته، بهداز ۲۶۰۰ نفر بوده است و همین گروه سنی ۱۸ (۲۴ سال) یک سوم همه تلفات موتورسوارها در شش ماه نخست امسال هستند و اگر ۹۳۳ نفری گروه سنی ۱۳ (۱۹ سال) را هم به ۲۹۱ نفری گروه سنی ۱۲ (۱۷ سال) اضافه کرد، در شش ماه اول اسال در تصادفات

**الهامای حواله گ**

**۶ کشته، نتیجه بر خود ۴ دستگه خودرو در محور میانه- قره چمن**
تیریز- مدیر روابط عمومی کمز مدیریت ترافیک و فوریت پزشکی آذربایجان شرقی از کشته شدن شش نفر بر اثر برخورد چهار دستگه خودرو سواری در محور میانه - قره چمن خبر داد.

حبیب حسین قلی زاده گفت: بر اثر این حادثه رانندگی که با مالد در پیروز رخ داد دو نفر هم مصدوم و یک به بیمارستان میانه منتقل شدند.

**سقوط خودرو به دره در جاده امامزاده داود (ع)**

سرویس حوادث: سقوط خودرو به درای در جاده امامزاده داود (ع) یک قربانی و دو مجروح بر جا گذاشت.

این حادثه در نخستین ساعات بامداد جمعه در کیلومتر پنج این جاده رخ داد و با سقوط خودرو حامل سه سرشنشین مرده به دره، یکی از آنها که دچار جراحت شده بود، در تماس با پدرش، موضوع سقوط به دره در تاریکی شب اطلاع داد.
در نهایت با حضور عوامل آتش نشانی و اورانس در محل، پیکرهای مجروح سه سرشنشین خودرو به بالای دره منتقل شد. اما قاضی بعد در معاینات پزشکان اورژانس اعلام شد که یکی از آنها به نام رحیم جان خود را از دست داده است و دو نفر دیگر به ناهامی کریم و رسول به بیمارستان منتقل شدند.

بررسی علت بروز این حادثه توسط کارشناسان پلیس راهور ادامه دارد.

**مرگ همسر، با یان اختلاف در یک زندگی**

سرویس حوادث: مردی که نه ماه قبل در جریان اختلاف قدیمی با همسرش را و به قتل رسانده بود، بازداشت شد.
مأمور کالاتری ۵۶ (افسر شهنامه ۲۸ بهمن پارسال در جریان فوت مشکوک زنی در بیمارستان قرار گرفتند و با توجه به وجود آثار کبودی متعدد در نواحی مختلف بدن این زن، بر پرده به دستور بازرس شعبه اول دادسرای او جوانی تهران به اداره همسرش آگاهی تهران تحویل شد.
با اعلام نظر به پزشکی قانونی مبنی بر اینکه وجود آثار کبودی و پشه های متعدد در اعضای مختلف بدن کاملاً مشهود بود و برابر نظر تیم پزشکی، مجموع صدمات ناشی از اصابت جسم به جمجمه و تدریج نواحی مختلف بدن، علت مرگ اعلام شد، کارآگاهان رانندگی نیز به طرح موضوع قتل این زن به نام مرخان به سراغ خانواده او رفته و آنها نیز در تحقیقات گشته به رجان از سال ها پیش با همسرش به نام بهرامی اختلاف داشت و به همین علت همیشه با یکدیگر در گیر بودند. این اختلافات در حدی شدید بود که حتی یک بار در ۱۳۷۸ سال قتل کرده اند. اما خاطرات افرادی که فرزند ۱۷ و ۱۲ ساله، با وساطت خانواده مجدداً زندگی خود را از سر گرفته ولی با گذشت چند ماه اختلافات و درگیری بین آنها دوباره آغاز شد.

کارآگاهان در نهایت با توجه به یادداشت های ابراهیم از زمان اعلام مرگ همسرش، ردیابی او را در دستور کار قرار دادند تا اینکه پس از نه ماه این مرد در حوالی میدان شوش بازداشت شد.

ابراهیم در بازجویی خود که سه سال پیش با همسر اختلاف داشت تا این که در روز حادثه زمانی که در محل کار به خانه بازگشت با یکدیگر درگیر شدیم که این بار در حالیکه بسیار عصبانی بودم او را مورد ضرب و شتم قرار دادم.

وی ادامه داد: پس از گذشت دو روز این درگیری وقتی در محل بار بودم، به من اطلاع دادند که کارگران خواب نیست، او را به بیمارستان رساند اما پس از گذشت نیم ساعت، زمانی که از طریق عوامل بیمارستان به من اعلام شد که به احتمال فراوان شدت ضربات وارد شده به همسر من مرگ او شده است و با بیمارستان قرار کرد.

**دستگیری منتهم به قتل برادر در شهر کرد**

شهر کرد: دخین نگار اطلاعات: فردی که خبر کم شدن برادر خود را به پلیس شهر کرد داده بود، منتهم به قتل پدرش شد.
به گزارش پایگاه اطلاع رسانی پلیس چهارمحال و بختیاری، این شخص چندی پیش با مراجعه به یکی از یگان های انتظامی شهر کرد اعلام کرده بود که برادرش مدتی است به قصد عزیمت به محل کار از منزل خارج شده و تاکنون مراجعت نکرده است. تحقیقات اولیه مأموران پلیس آگاهی شهر کرد حکایت از این داشت این فرد در شدن برادر خود در دخالت داشته است و از این رو تحقیقات گسترده ای در سوز کارآگاهان اداره مبارزه با جرم جایی شهر کرد آغاز شد و سرانجام این دخالت آن فرد در موضوع کم شدن برادرش پیدا شد.

**سردار حجازی: متهم کردن ایران ناشی از بیداری اسلامی است**

چرا که در بحبوحه پیداری اسلامی کشور های منطقه از جهت گیری و سیاست تعمیق پیشرو و تکریم از این پیداری اسلامی است.

بهمن دزی معاون فرهنگی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی نیز در این مراسم خواستار حمایت همه نهادهای فرهنگی از ترجمه اشعار مقاومت اسلامی شد.

وی با بیان این که شعر بعد از پیروزی انقلاب اسلامی دین خود را به انقلاب ادا کرده است، افزود: این شعر دین رسالت مسلمان را بر روی دوش شاعران می گذارد که باید به آن پیش از این توجه کرد و شعر توانست مرزهای کشور را طی کند و ایران و انقلاب اسلامی را به سایر کشورهای جهان معرفی کند.

دزی با تأکید بر این که شعر با این که به تعبیر مقام معظم رهبری یک ثروت ملی دانست، یادآور شد: شعر نسبت به سایر هنر ها بیش از پیش توانایی دفاعی و فرهنگی را دارد و به همین دلیل است که شعر توانسته به قدری نفوذ و ماندگار نشده است و تعمیق و مقاومت پیوند دیرینه دارند و با هم ناسود و هستند به ویژه اینکه مقاومت به توصیف اسلامی متصل است.

معاون آماد و پشتیبانی و تحقیقات صنعتی ستاد کل نیروهای اسلامی گفت: این کشور را در بیانات مورد حمایت مافتران خود خوانند گران و ما با شمارگان بالا آثار آنان را منتشر می کنیم.

**رئیس شورای عالی استان ها با اشاره به ۳۰برابر شدن حق بیمه کار گران ساختمانی، این موضوع را موجب رکود و نوسازی بافت های فرسوده دانست و خواستار تجدید نظر مجلس شورای اسلامی درباره این مصوبه شد.**

به گزارش ایستامهدی چمران در نقط ی پیش از دستور خود در پنجاهمین اجلاس عمومی شورای عالی استان ها به نامده ای متعددی که از سوی اعضای شوراهای اجلاس و استان درباره ۳۰برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی دریافت کرده است اشاره کرد و گفت: بسیاری از اعضای شوراها اعتقاد دارند که ۳۰برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی معضلی برای این صنعت ساخت و ساز محسوب می شود و ضرر به سربازان محکم می به ایدانی کشور در صنعت ساختمانی از وارد می کند. وی با بیان این که تنها در صمدکار گران ساختمانی کار مدت هرات فن دارد، اظهار کرد: دشوار قابل توجهی از کارگران ساختمانی به صورت فصلی فعالیت می کنند. چمران با اشاره به این که این موضوع را با نمایندگان کمیسیون های مختلف مجلس شورای اسلامی در میان گذاشته ایم، اظهار کرد: علیرغم این که کمیسیون اقتصادی نظر شورای استان ها را پذیرفته است، اما دیگر کمیسیون ها همچنان بر موضع خود پافشاری می کنند. رئیس

رئیس شورای عالی استان ها با اشاره به ۳۰برابر شدن حق بیمه کار گران ساختمانی، این موضوع را موجب رکود و نوسازی بافت های فرسوده دانست و خواستار تجدید نظر مجلس شورای اسلامی درباره این مصوبه شد.
به گزارش ایستامهدی چمران در نقط ی پیش از دستور خود در پنجاهمین اجلاس عمومی شورای عالی استان ها به نامده ای متعددی که از سوی اعضای شوراهای اجلاس و استان درباره ۳۰برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی دریافت کرده است اشاره کرد و گفت: بسیاری از اعضای شوراها اعتقاد دارند که ۳۰برابر شدن حق بیمه کارگران ساختمانی معضلی برای این صنعت ساخت و ساز محسوب می شود و ضرر به سربازان محکم می به ایدانی کشور در صنعت ساختمانی از وارد می کند. وی با بیان این که تنها در صمدکار گران ساختمانی کار مدت هرات فن دارد، اظهار کرد: دشوار قابل توجهی از کارگران ساختمانی به صورت فصلی فعالیت می کنند. چمران با اشاره به این که این موضوع را با نمایندگان کمیسیون های مختلف مجلس شورای اسلامی در میان گذاشته ایم، اظهار کرد: علیرغم این که کمیسیون اقتصادی نظر شورای استان ها را پذیرفته است، اما دیگر کمیسیون ها همچنان بر موضع خود پافشاری می کنند. رئیس

**ترک نشین ها، بیشترین قربانیان موتورسوار ی**

نفر، یعنی ۴۵/۵ درصد موتورسوارها در شش ماه نخست امسال ۲۹۴۷موتور سوار کشته شدند، اما در مقایسه با ۲۴۴۱ نفری که در پارسال در همین زمان با موتور تصادفات کردند و جان باختند، ۱۴/۴ درصد کاهش دیده می شود.
کارشناسان نسبت گشته ها در گلسن

در استان گلسن ۲۰۸ نفر در ۶۲۰ تهران یا ۴۷۷ کشته، بهداز ۲۶۰۰ نفر بوده است و همین گروه سنی ۱۸ (۲۴ سال) یک سوم همه تلفات موتورسوارها در شش ماه نخست امسال هستند و اگر ۹۳۳ نفری گروه سنی ۱۳ (۱۹ سال) را هم به ۲۹۱ نفری گروه سنی ۱۲ (۱۷ سال) اضافه کرد، در شش ماه اول اسال در تصادفات

**الهامای حواله گ**

**۶ کشته، نتیجه بر خود ۴ دستگه خودرو در محور میانه- قره چمن**
تیریز- مدیر روابط عمومی کمز مدیریت ترافیک و فوریت پزشکی آذربایجان شرقی از کشته شدن شش نفر بر اثر برخورد چهار دستگه خودرو سواری در محور میانه - قره چمن خبر داد.

حبیب حسین قلی زاده گفت: بر اثر این حادثه رانندگی که با مالد در پیروز رخ داد دو نفر هم مصدوم و یک به بیمارستان میانه منتقل شدند.

**سقوط خودرو به دره در جاده امامزاده داود (ع)**

سرویس حوادث: سقوط خودرو به درای در جاده امامزاده داود (ع) یک قربانی و دو مجروح بر جا گذاشت.

این حادثه در نخستین ساعات بامداد جمعه در کیلومتر پنج این جاده رخ داد و با سقوط خودرو حامل سه سرشنشین مرده به دره، یکی از آنها که دچار جراحت شده بود، در تماس با پدرش، موضوع سقوط به دره در تاریکی شب اطلاع داد.
در نهایت با حضور عوامل آتش نشانی و اورانس در محل، پیکرهای مجروح سه سرشنشین خودرو به بالای دره منتقل شد. اما قاضی بعد در معاینات پزشکان اورژانس اعلام شد که یکی از آنها به نام رحیم جان خود را از دست داده است و دو نفر دیگر به ناهامی کریم و رسول به بیمارستان منتقل شدند.

بررسی علت بروز این حادثه توسط کارشناسان پلیس راهور ادامه دارد.

**مرگ همسر، با یان اختلاف در یک زندگی**

سرویس حوادث: مردی که نه ماه قبل در جریان اختلاف قدیمی با همسرش را و به قتل رسانده بود، بازداشت شد.
مأمور کالاتری ۵۶ (افسر شهنامه ۲۸ بهمن پارسال در جریان فوت مشکوک زنی در بیمارستان قرار گرفتند و با توجه به وجود آثار کبودی متعدد در نواحی مختلف بدن این زن، بر پرده به دستور بازرس شعبه اول دادسرای او جوانی تهران به اداره همسرش آگاهی تهران تحویل شد.
با اعلام نظر به پزشکی قانونی مبنی بر اینکه وجود آثار کبودی و پشه های متعدد در اعضای مختلف بدن کاملاً مشهود بود و برابر نظر تیم پزشکی، مجموع صدمات ناشی از اصابت جسم به جمجمه و تدریج نواحی مختلف بدن، علت مرگ اعلام شد، کارآگاهان رانندگی نیز به طرح موضوع قتل این زن به نام مرخان به سراغ خانواده او رفته و آنها نیز در تحقیقات گشته به رجان از سال ها پیش با همسرش به نام بهرامی اختلاف داشت و به همین علت همیشه با یکدیگر در گیر بودند. این اختلافات در حدی شدید بود که حتی یک بار در ۱۳۷۸ سال قتل کرده اند. اما خاطرات افرادی که فرزند ۱۷ و ۱۲ ساله، با وساطت خانواده مجدداً زندگی خود را از سر گرفته ولی با گذشت چند ماه اختلافات و درگیری بین آنها دوباره آغاز شد.

کارآگاهان در نهایت با توجه به یادداشت های ابراهیم از زمان اعلام مرگ همسرش، ردیابی او را در دستور کار قرار دادند تا اینکه پس از نه ماه این مرد در حوالی میدان شوش بازداشت شد.

ابراهیم در بازجویی خود که سه سال پیش با همسر اختلاف داشت تا این که در روز حادثه زمانی که در محل کار به خانه بازگشت با یکدیگر درگیر شدیم که این بار در حالیکه بسیار عصبانی بودم او را مورد ضرب و شتم قرار دادم.

وی ادامه داد: پس از گذشت دو روز این درگیری وقتی در محل بار بودم، به من اطلاع دادند که کارگران خواب نیست، او را به بیمارستان رساند اما پس از گذشت نیم ساعت، زمانی که از طریق عوامل بیمارستان به من اعلام شد که به احتمال فراوان شدت ضربات وارد شده به همسر من مرگ او شده است و با بیمارستان قرار کرد.

**دستگیری منتهم به قتل برادر در شهر کرد**

شهر کرد: دخین نگار اطلاعات: فردی که خبر کم شدن برادر خود را به پلیس شهر کرد داده بود، منتهم به قتل پدرش شد.
به گزارش پایگاه اطلاع رسانی پلیس چهارمحال و بختیاری، این شخص چندی پیش با مراجعه به یکی از یگان های انتظامی شهر کرد اعلام کرده بود که برادرش مدتی است به قصد عزیمت به محل کار از منزل خارج شده و تاکنون مراجعت نکرده است. تحقیقات اولیه مأموران پلیس آگاهی شهر کرد حکایت از این داشت این فرد در شدن برادر خود در دخالت داشته است و از این رو تحقیقات گسترده ای در سوز کارآگاهان اداره مبارزه با جرم جایی شهر کرد آغاز شد و سرانجام این دخالت آن فرد در موضوع کم شدن برادرش پیدا شد.

ابراهیم در بازجویی خود که سه سال پیش با همسر اختلاف داشت تا این که در روز حادثه زمانی که در محل کار به خانه بازگشت با یکدیگر درگیر شدیم که این بار در حالیکه بسیار عصبانی بودم او را مورد ضرب و شتم قرار دادم.

وی ادامه داد: پس از گذشت دو روز این درگیری وقتی در محل بار بودم، به من اطلاع دادند که کارگران خواب نیست، او را به بیمارستان رساند اما پس از گذشت نیم ساعت، زمانی که از طریق عوامل بیمارستان به من اعلام شد که به احتمال فراوان شدت ضربات وارد شده به همسر من مرگ او شده است و با بیمارستان قرار کرد.

**سردار حجازی: متهم کردن ایران ناشی از بیداری اسلامی است**

چرا که در بحبوحه پیداری اسلامی کشور های منطقه از جهت گیری و سیاست تعمیق پیشرو و تکریم از این پیداری اسلامی است.

بهمن دزی معاون فرهنگی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی نیز در این مراسم خواستار حمایت همه نهادهای فرهنگی از ترجمه اشعار مقاومت اسلامی شد.

وی با بیان این که شعر بعد از پیروزی انقلاب اسلامی دین خود را به انقلاب ادا کرده است، افزود: این شعر دین رسالت مسلمان را بر روی دوش شاعران می گذارد که باید به آن پیش از این توجه کرد و شعر توانست مرزهای کشور را طی کند و ایران و انقلاب اسلامی را به سایر کشورهای جهان معرفی کند.

دزی با تأکید بر این که شعر با این که به تعبیر مقام معظم رهبری یک ثروت ملی دانست، یادآور شد: شعر نسبت به سایر هنر ها بیش از پیش توانایی دفاعی و فرهنگی را دارد و به همین دلیل است که شعر توانسته به قدری نفوذ و ماندگار نشده است و تعمیق و مقاومت پیوند دیرینه دارند و با هم ناسود و هستند به ویژه اینکه مقاومت به توصیف اسلامی متصل است.

معاون فرهنگ و وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: این کشور را در بیانات مورد حمایت مافتران خود خوانند گران و ما با شمارگان بالا آثار آنان را منتشر می کنیم.

فرمانده انتظامی استان ها در این مراسم فتح الله جیمیری فرمانده اسامه صادق (ع) را به سخنانی به شرح پیشینه تاریخی در استان در مقاومت و استعمارستیزی پرداخت.

**مخفیگاه سارق لوازم داخل خودرو**

**را اطلاع دهید**

سرویس حوادث: پلیس از شهروندان خواست تا مخفیگاه سارقی که از داخل خودروها اقدام به سرقت می کند را اطلاع دهند.

شاکا یی پرورنده تابستان گذشته به قاضی و قاضی دادیار دلسرای جایی تهران گفت: بنگاه املاکی در سعادت آباد درم و مدارک و اسنادی را طبق عادت دادر خود سواری ۲۰۶ گذاشته و خودرو را رانین مقابل در بنگاه پارک کرده بودم، اما وقتی شرکتش متوجه شد کم و کالت مدارک شامل مدارک، اسناد، وکالت نامه و قراردادها می خواهد، به بنگاه، به سرقت رفته است. به هیچ وجه فکر نمی کردم از خودروم که در مقابل بنگاه در کنار خیابان پارک شده بود، سرقت شود. همزمان با شکایت

در سری های بعدی معلوم شد که تمامی کارت های عابر بانکها سرقتی بوده و شماره رمز کارت روی کاغذی در کنار کارت با روی کارت عابر بانک و یادداشت بر روی و سارق پس از سرقت به راحتی توانسته موجودی را در کمترین زمان ممکن برداشت کند.

با بررسی های بعدی تصاویری از زجهبره منتهم در لحظه برداشت مبلغ از عابر بانک به دست آمد، اما پلیس توانست هویت او را شناسایی کند.

سرهنگ کارگاه مهرداد بنگاه رئیس پلیسگانه های تهران گفت: با توجه به انتشار تصاویر بزرگ، منتهم، شهروندانی که از هویت این فرد اطلاعی دارند از او میخانگه او مطلع هستند، می توانند مراتب را با شماره تلفن ۳۶۹۵۷۷۵۵ یا ۱۵۲۲۱۳۹۸ در میان بگذارند.

خیابان ها دوری می کنند.

فرمانده انتظامی استان چهارمحال و بختیاری در این باره گفت: منتهم در ابتدای باجوجی هامنکر به گونه ارتباط در این خصوص شاد اما بهاشده مستندات و شواهد قانونی، جرایم جازای حقیقت نداشت و لب به اعتراف گشود و به دره از ران قتل هولناک برادرش برداشت.

منتهم گفت که با همدمش همسر مقتول برادرش را قبل رسانده جسدش را در کوه های اطراف دفن کرده است.

محل دفن جسد با راهنمایی متهمان شناسایی و جسد مقتول به پزشکی قانونی منتقل شد.

این مقام انتظامی یادآور شد: همسر مقتول نیز به همدست در قتل شهر خود اعتراف کرد و منتهم پس از تشکیل پرونده برای طی شدن مراحل قانونی به مراجع قضایی معرفی شدند.

**واگون های تانکر قیر و سته شدن جاده سلفچگان \_ دلچیان**

قم: واگونی و آتش گرفت تانکر حامل قیر جاده سلفچگان دلچیان در استان قم را به مدت ۳/۵ ساعت مسدود کرد.
این حادثه که بر اثر اثر کردگی لایستیک در ۶۷ کیلومتر ۲۰ جاده سلفچگان روی ادا حدود هزار خودرو زمین گیر شدند. این تانکر حامل ۲۰ تن قیر از سلفچگان راهی دلچیان بود.

**نجات ۴ چاه کن از زیر خوراه ها خاک**

سرویس حوادث: آتش نشانیان در تانکشی ۳/۵ ساعته دو چاه کن را که درون چاه و زیر خورای خاک گرفتار شده بودند، نجات دادند.

آتش نشانیان با استفاده ۸ گروه نجات ۴۸ نفر جمعه در دنبال اطلاع از وقوع این حادثه در خیابان طرشت، خیابان مختار به محل رفتند.

به گفته داود درویش زاده مدیر منطقه ۴ عملیات آتش نشانی تهران، سست بودن خاک در محلی که حلقه قیر حلقه چاه به عمق ۱۰ متر برای جمع آوری آب باران در حال فرو بود، موجب ریزش خاک به درون چاه و گرفتار شدن دو کارگر چاهکن شده بود.

وی افزود: با آغاز عملیات خاکبرداری، پمپ های هاورسان اکسیژن لازم را در عمق چاه برای تنفس کارگران گرفتار تأمین کردند و دو کارگر جوان که در قسمت انباری چاه گرفتار شده بودند، بیرون کشیده شدند.

**دستگیری ۵ تکثیر سودسی دی غیر مجاز**































# مجله علمی

ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۱۵ آبان ۱۳۹۰ - شماره ۲۵۱۷۱



آیا می توان ماشین زمان ساخت؟

صفحه ۲



فن آوری شناسایی

با فرکانس های رادیویی و تلفن همراه

صفحه ۳



صنعت شیشه سازی

صفحه ۶



مصرف نوشابه باعث

خسونت می شود!

صفحه ۷

## کشف جدید درباره توانایی های ژن زبان



حدود ۱۰ سال قبل ژنی با عنوان Foxp۲ کشف شد که مسئول برقراری توانایی زبان در انسان است. در طول یک دهه تحقیقات پس از این کشف شگفت انگیز، پژوهشگران دریافتند که این ژن مسئول کنترل عملکردهای حرکتی و نورونی پیچیده ای است که در کنار هم پدیده منحصر به فرد «زبان» را می سازند. سال ۲۰۰۱ بود که کشف شد تمامی اعضای یک خانواده ساکن حومه لندن از مشکلات تولید آواهای زبان رنج می برند. نکته ای که شگفتی نورولوژیست ها (عصب شناسان) را برانگیخت این بود که هیچ یک از اعضای این خانواده مشکلات هوشی نداشتند و توانایی های ذهنی والدین و چهار فرزند آنها کاملاً نرمال بود، در حالی که آنها در تلفظ واژگان و به دفعات، توانایی درک درست کلمات مشکل داشتند. سرانجام پس از پژوهش های آزمایشگاهی، در مادر بزرگ و یکی از دختران کوچک خانواده جهشی روی ژنی با عنوان Foxp۲ کشف شد که این جهش ژنتیکی در حقیقت کلید این معما را در خود پنهان کرده بود.

این داستان در طول ۱۰ سال با پژوهش های مختلفی ادامه یافت. «فدریک لیگوپیز» نورولوژیست شناختی دانشگاه کالج لندن، برای این خانواده که با علامت اختصاری «خانواده Ke» شناخته می شوند تصویربرداری با fMRI را تجویز کرد. این تکنیک «رزونانس مغناطیسی کاربردی» اجازه می دهد که عملکرد مغز به طور مستقیم دیده شود. به این ترتیب، دانشمندان مشاهده کردند که وقتی اعضای این خانواده یک سری از اصطلاحات دشوار را تلفظ می کردند شتاب استاندارد فعالیت های «عقده های عصبی پایه» وجود نداشت.

«عقده های پایه» فضای مسئول حرکات سریع ماهیچه ای و صورت است که تمرینات زبان شناختی را امکان پذیر می کنند. عقده های پایه که هسته های قاعده ای نیز خوانده می شوند از پنج هسته زیر قشری مغز تشکیل شده اند. عقده های پایه از این نظر دارای اهمیت هستند که نقش مهمی در عمل کنترل حرکتی ایفا می کنند. هسته های این ناحیه به دلیل ارتباطاتی که باهم و دیگر قسمت های مغز دارند، در کنترل حرکت شرکت می کنند. اگر چه پیام مستقیم به نخاع برای کنترل حرکتی نمی دهند. عقده های پایه پیام های اولیه را از قشر مغز می گیرند و پیام های خود را از راه تالاموس به قسمت های مختلف قشر مغز می فرستند.

ژن Foxp۲ به عنوان یک کلید تنظیم ژنتیکی عمل می کند و میزان پروتئین هایی را که توسط سلول های عصبی تولید می شود، کم یا زیاد می کند. ژن Foxp۲ به طور مستقیم و غیر مستقیم شبکه های ژنی را که طول و شاخه های عصبی را تغییر می دهد، تنظیم می کند.

### ردیابی ژن Foxp۲ در بقایای فسیلی

همزمان، گروهی از دانشمندان آکسفورد مطالعاتی را روی بقایای فسیلی آغاز کردند و دریافتند که در ابتدا ژن Foxp۲ از ۳۰۰ میلیون سال قبل در تمامی مهره داران زمین وجود داشته و سپس در ژنوم انسان وارد شده است. در انسان، دو آمینو اسید که در پروتئین تولید شده توسط این ژن وجود دارند در کمتر از چند میلیون سال قبل تغییر کرده اند که این تغییر عظیم در هیچ یک از گونه های دارای این ژن مشاهده نشده است. هر چند جهش هایی در مناطق کروموزوم ها می توانند در حیوانات دارای این ژن مشکلاتی را ایجاد کنند. برای مثال، در پرندگان آواز خوان، این جهش ها مشکلاتی را در یادگیری نت های آواز ایجاد می کنند و همین مسئله موجب می شود که این پرندگان قربانی انزوای اجتماعی شوند.

همچنین پژوهشگران موسسه ماکس پلانک آلمان که نتایج یافته های خود را در سال ۲۰۰۷ در مجله Current Biology منتشر کردند، در DNA بقایای انسان های اولیه ای که در غاری در شمال اسپانیا پیدا شده بود، ژن FOXP۲ را کشف کردند. از آنجا که FOXP۲ مسئول توانایی انسان در یادگیری و تلفظ زبان است حضور این ژن در انسان های اولیه به این معنی شناخته شد که این گروه از انسان ها نیز همانند انسان های مدرن از توانایی یادگیری زبان برخوردار بوده اند.

این نتایج نشان داد که شکل انسانی این ژن بسیار زودتر از آن چه که تاکنون تصور می شد به وجود آمده است. به اعتقاد این دانشمندان ژن FOXP۲ در زمان انسان های اولیه نقش مهمی در بررسی زبان ایفا می کرده است. همچنین نتایج پژوهش های دیگری نشان داد که حضور یک کپی بدشکل از این ژن مشکلاتی را در یادگیری و توانش زبان ایجاد می کند.

دانشمندان اظهار داشتند: «تحلیل های گذشته نشان داده بود که نوع انسانی این ژن حدود کمتر

از ۲۰۰ هزار سال قبل به وجود آمده است. چرا که جمعیت های انسان های اولیه از نظر زبانی حدود ۳۰۰ هزار سال قبل از انسان های ذی شعور جدا شده اند.»

### ژنی که شبکه پیچیده ای از عملکردهای نورونی را هدایت می کند

با گذشت زمان، این مطالعات همچنان دنبال شد و به این ترتیب، دانشمندان که نتایج یافته های خود را در مجله علمی PLoS Genetics منتشر کردند به یک شگفتی جدید در مورد این ژن دست یافتند. پژوهش هایی که «سونیا ورنز» و «سایمون فیششر» روی بافت جنینی مغز انجام دادند نشان داد که ژن Foxp۲ «سیم کشی یا اتصالات بسیاری از نورون ها را هدایت می کنند. این دو پژوهشگر مشاهده کردند که پروتئین رمز گذاری شده توسط این ژن همانند یک کلید قطع کننده همگانی در نورون ها عمل می کند و در واقع رهبر اکستر ده ها ژن دیگری است که هر یک مسئول روشن و خاموش کردن شبکه هایی هستند که سلول های مغز از طریق آنها با یکدیگر ارتباط برقرار می کنند.

در واقع ژن Foxp۲ به طور مستقیم و غیر مستقیم شبکه های ژنی را که طول و شاخه های عصبی را تغییر می دهد، تنظیم می کند. این



دانشمندان اظهار داشتند: «تحلیل های گذشته نشان داده بود که نوع انسانی این ژن حدود کمتر



# آیا می توان هاشین زمان ساخت؟



سفر در زمان یکی از تخیلات قدیمی نویسندگان داستان‌های علمی ـ تخیلی است. نظریات کنونی هم انجام آن را منتفی نمی‌دانند اما، پیدا کردن یک روش مناسب کار بسیار مشکلی است.

بهترین ایده‌های موجود در این زمینه در دهه ۱۹۸۰ شکل گرفت آن هم بر پایه یکی از عجیب‌ترین اجرام نسبیتی به نام کرمچاله‌ها، کرمچاله‌ها تا حدودی شباهت زیادی به سیاهچاله‌ها دارند. هر دوی آنها در حال حاضر در حد پاسخ‌های ریاضی معادلات پیچیده نسبیت باقی مانده‌اند (البته شواهدی غیر مستقیم زیادی مبنی بر وجود سیاهچاله وجود دارد. اما هنوز دلیل آشکاری پیدا نشده است) و هر دو مملو از گرانش شدید هستند. سیاهچاله همانند دروازه‌ای به هیچ عمل می‌کند، زیرا هر چیزی که وارد آن می‌شود دیگر نمی‌تواند خارج شود. در حالی که کرمچاله می‌تواند یک راه خروجی نیز داشته باشد. در داستان‌های علمی ـ تخیلی کرمچاله‌ها دروازه‌های فضایی هستند که به صورت راه میان بسر میان دو نقطه دور، در فضا عمل می‌کنند. اجرامی که درون یک کرمچاله حرکت می‌کنند، در جهت حرکت آنها می‌توانند به گذشته یا آینده سفر کنند. کرمچاله‌های بزرگ ممکن است در زمان مهیابگ دورانی که انرژی بسیار بسیار زیاد بود به وجود آمده باشند. اما امروزه بهترین مکانی که می‌توان آنها را جستجو کرد، ریز جهان‌های کوانتومی هستند. ماشین زمانی هم که می‌خواهیم در اینجا توضیح دهیم، بر اساس همین ریز جهان‌های کوانتومی کار می‌کند. ساخت این ماشین در چهار گام اساسی صورت می‌گیرد.

**بر خورد دهنده**

نخستین گام برای ساختن یک کرمچاله بر خلاف تصور عمومی که فکر می‌کنند فضای خارج زمین بهتر است، درون یک شتاب دهنده ذرات اتفاق می‌افتد. این شتاب دهنده که از آن به بر خورد کننده نیز یاد می‌کنیم فقط برای نظارت داشتن بر مراحل کار و کنترل ماشین است زیرا هر چه کرمچاله بزرگ‌تر باشد، اختلالات شدید انرژی در طبیعت ایجاد می‌شود، انرژی‌های هنگفتی آزاد می‌شوند و معلوم نیست چه بلایی سر طبیعت خواهد آمد. درون یک بر خورد دهنده شرایط به مراتب کنترل شده‌تر خواهد بود.

برای آغاز کار باید ماده را به واحدهای سازنده اش یعنی کوارک‌ها و ذرات متقل کننده نیرو بین کوارک‌ها یعنی گلوئون‌ها تجزیه کرد. این کار در حال حاضر در برخورد دهنده‌های بزرگی مانند CERN در ژنو (مرز سوئیس و فرانسه) صورت می‌گیرد و شرایط چند میکروثانیه نخستین عالم پس از مهیابگ شبیه سازی می‌شود. زمانی که دمای عالم بیش از ۱۰ هزار میلیارد درجه کلوین بود. برای این کار دو بسته اورانیوم را با سرعت بسیار بسیار زیاد رو در رو برخورد می‌دهند. برخورد به قدری شدید است که هسته به ذرات بسیار بنیادی کوارک و گلوئون تجزیه می‌شود و در نتیجه قطر‌ای بسیار داغ مملو از کوارک‌ها و گلوئون‌ها باقی می‌ماند.

## ناپدید شدن نشانه‌های وجود ذرات «بوزون هیگز»

دانشمندان در برخورد دهنده بزرگ‌ه‌ادرون پس از ناپدید شدن سیگنال‌هایی که امید داشتند آنها را به سوی کشف «بوزون هیگز» راهنمایی کند، گره‌ای جدید را در روند کشف این ذرات مرموز گزارش کردند. آنها اعلام کرده بودند سیگنال‌هایی در اطلاعات خود مشاهده کرده‌اند که می‌تواند نخستین نشانه‌ها از ذرات بوزون هیگز به شمار رود. اما اکنون «گوئیدو تونللی»

سخنگوی آشکارساز CMS در سرن می‌گوید: «ما هیچ مدرک قابل توجهی که بتواند نشان دهنده یک کشف بزرگ

باشد را مشاهده نمی‌کنیم.»

در صورت کشف بوزون هیگز دانشمندان امیدوار هستند این ذرات بتوانند به آنها در درک چگونگی ایجاد جرم در مواد کمک کند و درک آنها را از مدل استاندارد فیزیک که در دهه ۱۹۷۰ مطرح شده است افزایش دهند.

به تازگی دو آشکارساز در برخورد دهنده بزرگ‌ه‌ادرون موفق به شناسایی سیگنال‌هایی شد که نشان می‌دادند ذرات هیگز جرمی بین ۱۲۰ تا ۱۴۰ گیگا الکترون ولت دارند. اما اکنون فیزیکدانان اعلام کرده‌اند این سیگنال‌ها در شرایطی ضعیف‌تر شده‌اند که هنوز وجود ذرات هیگز به اثبات نرسیده است.

بر اساس گزارش بی بی سی،

**منفجر کننده**

گام دوم این است که حجم این قطره کوارک ـ گلوئونی را تا صد میلیارد میلیاردیم حجم اولیه اش کاهش داد. این کار را می‌توان به صورت انفجاری انجام داد. چندین بمب هسته‌ای دارند، منفجر می‌کنیم. این کار موجب می‌شود میدان مغناطیسی بسیار فشرده شود و شدتش تا مقدار حیرت آوری افزایش یابد. این شدت باورنکردنی موجب می‌شود حجم قطره تا مقدار مورد نظر کاهش یابد. بر اساس نظریات کوانتومی در محدوده‌ای به کوچکی ۱۰ برابر کوچک‌تر از هسته اتم، فضا زمان دچار فعالیت‌هایی برانگیخته شده که از این پدیده به «کف فضا زمان» یاد می‌شود. در این کف، کرمچاله‌ها تحت تأثیر فعل و انفعالات کوانتومی به طور پیوسته به وجود می‌آیند و به سرعت جگالیده شده و نابود می‌شوند. اگر بخواهیم یکی از آنها را شکار کنیم، باید یک پالس انرژی به مقدار ۱۰ میلیارد ژول به سوی آن شلیک کنیم. این مقدار انرژی تقریباً معادل انرژی لازم برای پرتاب یک وزنه یکصد و شصت کیلو گرمی به فضا است. به گونه‌ای که دیگر به زمین باز نگردد. اگر بخش انفجاری درست کار کند، آن گاه کرمچاله به اندازه‌ای پایدار خواهد ماند تا بتوان مرحله سوم را روی آن انجام داد.

**متورم کننده**

اگر بخواهیم فضا نوردی را به داخل کرمچاله بفرستیم، دهانه کرمچاله باید چند متر عرض داشته باشد. بنابراین باید کرمچاله به دام افتاده در مرحله پیش را متورم کرد. این کار نیاز به تزریق پادگرانش (ضدگرانش) دارد تا کرمچاله از کف فضا زمان مانند یک بالن جدا شود. هنگامی که تورم به وسیله‌ای ضد گرانشی آغاز شد، بقیه انرژی لازم به وسیله خود کرمچاله و شکافی که در فضا ـ زمان انجام کرده است، فراهم می‌شود.

**متمایز کننده**

گام نهایی، تبدیل کردن کرمچاله به یک ماشین زمان است. این بدان معنی است، در حالی که یکی از دهانه‌های کرمچاله را ثابت نگاه داشته ایم، دهانه دیگرش را هدایت کنیم. یک روش ساده این است، هنگامی که اندازه کرمچاله حدود انداز ه‌های اتمی است، تورم را متوقف کنیم، مقداری بار الکتریکی به درون آن بفرستیم و دهانه دوم را با استفاده از میدان‌های الکتریکی و مغناطیسی هدایت کنیم.

اثر اتساع زمان می‌تواند اختلاف زمانی مورد نیاز ما را در دو یا سه کرمچاله فراهم کند. البته گام نهایی بسته به اختلاف زمانی که می‌خواهیم ایجاد کنیم، ممکن است تا سال‌ها به طول بیانجامد. اما وقتی کامل شد، کرمچاله را می‌توان به تورم کننده بازگرداند و آن را تا اندازه‌ای که یک فضا نورد به سادگی از آن عبور کند، بزرگ کرد. با وجود این مشکلات عملی بسیاری بر سر راه وجود دارند. کرمچاله‌های موجود در کف فضا زمان فقط یک، ده میلیون میلیارد میلیارد میلیاردیم ثانیه وجود دارند

یعنی ۱۰ به توان منهای ۴۳ ثانیه و پالس انرژی ۱۰ میلیارد ژولی باید در چنین بازه زمانی به سوی هدف شلیک شود. برای شکار کرمچاله باید به شکل غیرممکنی سریع بود. حتی اگر بتوان کرمچاله را شکار کرد، متورم ساختن آن بسیار دشوارتر خواهد بود. برای آن که ورودی کرمچاله به اندازه یک انسان بزرگ باشد، مقادیر بسیار بزرگی از مواد ضدگرانشی برانگیخته شده مورد نیاز است که نه فقط تولید آنها ناممکن است بلکه هر فضا نوردی را که تلاش کند وارد کرمچاله شود، متلاشی می‌کند. خطر تکه تکه شدن فضا نورد به اثر گرانش شدید کرمچاله هم که جای خود دارد. کرمچاله‌ها همچنین ممکن است ناپایدارتر باشند. ضدگرانش ممکن است بر گرانش موجود در کرمچاله غلبه کند و آن را به صورت غیر قابل کنترلی متورم کند. افت و خیزهای کوچک انرژی هم ممکن است تحت تشدید قرار بگیرند و به قدری بزرگ شوند که از خود رفتارهای انفجاری نشان دهند، اما باید منتظر بود و دید در نهایت چه پیش خواهد آمد.

**آیا سفر در زمان امکان پذیر است؟**

نظریه نسبیت روش‌های اتساع زمان را به بشر معرفی و آنها را با مفهوم فضا، زمان آشنا می‌کند. با وجود آن که در این نظریه هیچ محدودیتی درباره سفر به گذشته وجود ندارد، اما بسیاری از دانشمندان این مسافرت را به علت مشکلات منطقی و پارادوکس‌های مختلف رد می‌کنند. فرض کنید مسافر زمان ما به دوران کودکی مادرش باز می‌گردد تا او را بکشد، فکر می‌کنید چه پیش خواهد آمد؟ خوب، مسلماً مسافر زمان به دنیا نیامده بود که بتواند سوار ماشین زمان شود و مادرش را بکشد.

ایراد منطقی بالا و صدها مشکل مانند این موجب شد فیزیکدانان دست به کار شوند. از جمله استیون هاو کینگ، استاد کرسی دانشگاه کمبریج [همان کرسی درس آیزاک نیوتن] حدس حفاظت وقایع مرتب را ارائه کرد که سفر به گذشته را منع می‌کرد. این حدس موجب می‌شد کرمچاله‌ها ی‌ا دیگر ابزارهای این چنینی نتوانند به یک ماشین زمان تبدیل شوند.

اما هنوز برخی افراد خوشبین هستند و امیدوارند روزی موانع این سفر رفع شود. آنها می‌گویند، در حال حاضر تعارضی بنیادی میان گرانش و مکانیک کوانتوم وجود دارد و به همین دلیل نمی‌توان چندان به محدودیت‌های فعلی نظریات قناعت کرد. آنان منتظر نظریه گرانش کوانتومی هستند که وحدتی بین نیروها و ذرات پدید می‌آورد و مشکلات فعلی را برطرف خواهد کرد.

اگر سفر به گذشته واقعا می‌تواند اتفاق بیافتد، پس چرا تروریست‌های آینده را در زمان خود مشاهده نمی‌کنیم؟ به نظر می‌رسد نمی‌توان از یک کرمچاله برای رفتن به زمانی استفاده کرد که ماشین زمان هنوز ساخته نشده است. زیرا اگر به طور مثال بخواهیم بین ورودی و خروجی کرمچاله یکصد سال تفاوت ایجاد کنیم، حداقل یکصد سال به طول می‌انجامد. در نتیجه نمی‌توانیم ماشین زمان ایجاد کنیم که خیلی به عقب باز گردد، مثلاً به عصر دایناسورها.

## داستان



اوج رگبارهای شهابی اسدی در این هفته است. رگبارهای شهابی اسدی باقیمانده یک دنباله دار به نام «تمپل – توتل» هستند که دنباله دار دوره‌ای سسی و سه ساله است. حوالی ساعت ۲ بامداد بهترین ساعت برای دیدن رگبارهای شهابی محسوب می‌شود. این ساعت آغاز رگبارهای شهابی اسدی است. صورت فلکی اسد حدود ساعت

۳۰ دقیقه بامداد از ناحیه شرق طلوع می‌کند که این هنگام همزمان با آغاز برخورد آتمسفر زمین با تکه‌های پراکنده در فضا است. بیشترین تعداد شهاب‌ها هم در ساعت ۴ بامداد دیده می‌شود. ستاره دنب از صورت فلکی دجاجة در راه شیری به طرف افق غربی سفر می‌کند تا در ماه‌های آینده آسمان را به کلی ترک کند. ستاره نسر طایر نیز در زیر افق غربی در حال غروب است. صورت فلکی ذات الکرسی در آسمان همچنان خودنمایی می‌کند. در جهت شمال آسمان نیز ستاره قطبی دیده می‌شود. در شمال ذات الکرسی به یک مثلث زیبا از ستاره‌های «زا – قیفاووس»، «اپسیلون – قیفاووس» و «دلتا – قیفاووس» برخورد خواهیم کرد که از اعضای صورت فلکی قیفاووس هستند. صورت فلکی آندرومدا در مرکز آسمان همچنان جای خود را حفظ کرده است.

هنوز هم می‌توانیم کهکشان بزرگ مارپیچی M۳۱ یا آندرومدا را که همزاد کهکشان ما است را مشاهده کنیم. کافی است که خطی را که از ستاره بتا به ستاره «موی – آندرومدا» می‌رسد ادامه دهیم تا به این کهکشان زیبا برسیم. M۳۱ دورترین جرم آسمان است که با چشم غیرمسلح دیده می‌شود. همچنین اگر شما به این کهکشان بی نظیر نگاه کنید در واقع به نوری نگاه کرده‌اید که بیش از ۲ میلیون سال قبل حرکت به سمت ما را آغاز کرده است. درست در پایین‌ترین افق جنوبی می‌توانیم ستاره «آخر النهر» را ببینیم. ولی دیدن آن هم برای ساکنین نواحی شمالی ایران به همین راحتی نیست چرا که این ستاره در انتهای صورت فلکی نهر قرار دارد.

صورت فلکی نهر از افق جنوب شروع می‌شود و پس از پیچ و خم‌های زیاد به طرف شرق می‌رود و در آخر به ستاره رجل الجبال در صورت فلکی جبار می‌رسد.

صورت‌های فلکی مشخص این هفته که در مرکز آسمان و در راه شیری قرار دارند شامل ذات الکرسی، برساووش، آندرومدا و ارابه ران است.

صورت فلکی ذات الکرسی را می‌توان ساعتی پس از غروب خورشید مشاهده کرد که در طرف شمال شرقی قرار دارد. ذات الکرسی به شکل W است و در ناحیه شمال شرقی دیده می‌شود که در غرب آن می‌توان صورت فلکی قیفاووس را دید. ستاره «اپسیلون – ذات الکرسی» در ابتدای صورت فلکی واقع شده است. این صورت فلکی دارای شکل W است و روی راه شیری قرار دارد. در ناحیه بین ذات الکرسی و قیفاووس خوشه M۵۲ قرار دارد که با دوربین‌های دوچشمی به شکل یک لکه مات درخشان دیده می‌شود. خوشه دیگر M۱۰۳ است که در نزدیکی آن NGC۶۷۳ با ستاره‌های درخشنده خود قرار دارد. صورت فلکی قیفاووس دارای ستاره «موی – قیفاووس» یک ستاره درخشان با

قدر متغیر بین ۴/۳ و ۱/۵ در این صورت فلکی است.

صورت فلکی برساووش در طرف شرق آسمان قرار دارد که ستاره بتای برساووش در آن دیده می‌شود. این ستاره نام غول را به خود گرفته است و به نام «رأس الغول» خوانده می‌شود. صورت فلکی برساووش در ناحیه درخشنده راه شیری قرار دارد. درخشنده‌ترین عضو این صورت فلکی ستاره آلفای برساووش است. آلفای برساووش با قدر ۸/۱ یک ابر غول زرد سفید است. اما خوشهٔ M۳۴ در این صورت فلکی که در مرز آندرومدا قرار دارد سطحی به اندازهٔ کل قرص ماه کامل را در آسمان دربر می‌گیرد.

می‌توان در این صورت فلکی یک نواختر زیبا به نام «نواختر ۱۹۰۱» را رصد کرد. این نواختر در پایین ستاره آلفای برساووش قرار دارد. کافی است در این شب‌ها سرمان را بالا بگیریم تا صورت فلکی ذات‌الکرسی مشاهده کنیم.

در کنار صورت فلکی برساووش یکی دیگر از صورت‌های فلکی به نام صورت فلکی ارابه ران در راه شیری قرار گرفته است. ستارهٔ آلفای ارابه ران یا ستارهٔ «عیوق» درخشنده‌ترین ستارهٔ این صورت فلکی و در واقع ششمین ستارهٔ درخشان آسمان محسوب می‌شود. عیوق یک ستارهٔ دوگانه شامل دو ستارهٔ غول زرد رنگ است. صورت فلکی ارابه ران با داشتن خوشه‌های سه گانه M۴۳۶ و M۳۸ مشهور و جذاب شده است. M۳۶ که کوچک‌ترین عضو این گروه است شامل بیش از ۶۰ ستاره و M۳۷ بزرگ‌ترین خوشه با هزار و ۵۰۰ ستاره است. در راستای ستارهٔ عیوق به ستارهٔ «مرکب عنان دار» یا بتای ارابه ران بر می‌خوریم که در افق شرقی صورت فلکی جبار هنوز در حال طلوع است.

اگر دقت کنیم می‌توانیم ستارگان درخشان و غول «ابط الجوزاء» و «رجل الجبار» را رصد کنیم.

آندرومدا در میان صورت‌های فلکی آندرومدا و ذات‌الکرسی قرار دارد و دیدن آن بسیار آسان است و می‌توان آن که بدون هیچ ابزاری مشاهده کرد. کمی آن طرف‌تر از آندرومدا می‌توانیم کهکشان M۳۳ را هم مشاهده کنیم. اما پدیده جالب توجه دیگر رگبارهای شهابی ثور است که از منطقهٔ نزدیک خوشه‌های فلاویس و پروین می‌آیند. این شهاب‌ها باقیمانده دنباله دار «انکه» هستند. شهاب‌های ثور روشن و سرعت اندکی دارند به همین خاطر دیدن آنها لذت بخش است.

همچنان صورت فلکی اسب بالدار یا «فَرس اعظم» که گاهی به نام اسب برساووش خوانده می‌شود، قابل مشاهده است. اسب بالدار هفتمین صورت فلکی بزرگ آسمان به شمار می‌رود که ستاره‌های آن هم زیاد معروف نیستند ولی مشخص‌ترین ناحیه این صورت فلکی بخش چهار گوش آن است که باعث می‌شود برخی این صورت فلکی را به نام چهار گوش بخوانند. این چهار گوش ۴ ستاره درخشان دارد که درخشنده‌ترین ستاره این صورت فلکی به نام «اپسیلون اسب بالدار» یا «فم الفرس» است. اما از جالب‌ترین اعضای صورت فلکی اسب بالدار می‌توان به خوشه کروی «ام – ۱۵» اشاره کرد که در بالا و سمت راست ستاره اپسیلون اسب بالدار قرار دارد. به علت کم‌نوری این خوشه نمی‌توان آن را با چشم غیر مسلح دید ولی با دوربین دوچشمی به صورت یک لکه نورانی مات دیده می‌شود. این خوشه از خود پرتوهای ایکس ساطع می‌کند و حدود ۳ هزار سال نوری از ما فاصله دارد.



# فناوری شناسایی با فرکانس‌های رادیویی و تلفن همراه



دیگر کاربرد این گونه گوشی‌های تلفن همراه مجهز به RFID، در پرداخت‌ها به منظور مدیریت خدمات و کالاها است، مشتری قادر است که خدمات، کالاها و به عنوان مثال بلیت‌های مختلف خود را توسط SMS سفارش دهد و با تلفن همراه خود، پول مربوط به آنها را نیز به حساب طرف مقابل واریز کند. پرداخت با تلفن همراه توسط شرکت «کو مودو» ژاپن ارائه شده است. در حقیقت کاربرد از تلفن همراه خود به عنوان یک کیف پول استفاده و هزینه خریدهای خود را به شکل الکترونیکی پرداخت می کند. شناخت کالاها و خدمات و پرداخت الکترونیکی نخستین کاربردهای تلفن‌های همراه مجهز RFID محسوب می شود.

مدیریت بنگاه‌ها، به شکل گسترده تری با استفاده از تلفن همراه مجهز به فناوری RFID میسر شده است. در تمامی سازمان‌ها یا بنگاه‌ها کارمندی هستند که به محیط‌های اطراف و از پیش تعیین شده مراجعه می کنند و با استفاده از تلفن همراه مجهز به RFID، اطلاعاتی را در آن زمینه به دست می آورند. این اطلاعات ارسالی می توانند شامل جزئیات بسیاری از جمله زمان تعمیر، تاریخ، نوع عیب و مشخصات دیگر دستگاه مورد تعمیر باشند. مثال‌های این چنین عبارت است از تعمیرات آسانسور، دستگاه‌های الکترونیکی مختلف، ماشین‌های خودکار ارائه خدمات و غیره که همزمان اطلاعات مختلف آنها با RFID خوانده و از طریق تلفن همراه به شرکت اصلی ارسال می شود. شرکت نوکیا فناوری‌های کاربردی جدیدی را ارائه کرده است که در حال توسعه هستند. این کاربردها به گونه‌ای تعریف شده‌اند که کاربر با استفاده از RFID موجود در تلفن همراه خود با برچسب RFID روی محل مورد نظر و پس از اتصال بی سیم به آن جا کارهای مورد نظر را انجام می دهد. این نوع کاربردها عبارتند از تماس و مرورگر، تماس و ذخیره، تماس و تلفن کردن. با این تماس‌ها، کارهای مختلفی می توان انجام داد. همچنین این کاربردها با استفاده از GMS و MMS یا خدمات مرورگر اینترنت انجام می شوند.

**\*بی تا آرمین فر**

فرد در گذرنامه یا در زیر پوست انسان برای مصارف مختلف امنیتی و نظامی و پزشکی و غیره نمونه‌ای از کارآمدی این تکنولوژی است.

از RFID در آزمایش‌های مختلف می توان استفاده کرد. به عنوان مثال در داخل تایرهای اتومبیل و مخصوصا خودروهای سنگین می توان با قرار دادن RFID هر زمان که باد داخل تایرها کم شود، اخطار لازم را دریافت و از بروز حوادث ناگوار جلوگیری کرد.

از این فناوری می توان برای ردیابی کامیون‌های کالا بر، افراد مریض، حیوانات در طبیعت و غیره استفاده کرد.

موجودی انبارها یکی از موضوعات مهم در زنجیره تأمین است. با استفاده از فناوری RFID در سیستم‌های تدارکات و انبارداری می توان به طور مداوم از وضع موجودی کالا‌های مختلف در مکان‌ها و انبارهای گوناگون اطلاع حاصل کرد تا به این صورت از مشکلات ناشی از زیاد و کم بودن کالاها جلوگیری شود.

در کتابخانه‌ها و به منظور کنترل کتاب‌ها نیز از این فناوری استفاده می شود که مزایای آن عبارت است از کنترل ثبت یا خروج کتاب از حساب مشخص، دنبال کردن کتاب‌ها در قفسه‌ها و جلوگیری از به سرقت رفتن آنها.

فناوری RFID در کارخانجات سازنده تلفن‌های همراه هنوز به تکامل نرسیده است. یکی از شرکت‌هایی که در این زمینه فعالیت می کند «نوکیا» است. این شرکت نخستین تلفن همراه دارای خواننده RFID را ساخته است. البته این خواننده در پوشش بیرونی تلفن همراه مذکور نصب شده و قابلیت جدا شدن از گوشی نیز در آن فراهم است. این شرکت یک کیت RFID نیز ساخته است که همراه دیگر تلفن‌های همراه قابل استفاده است. شاید بتوان گفت که در حال حاضر بیشترین کاربردهای حوزه تلفن همراه مربوط به شناسایی تولیدات و لینک‌های خدمات سیار به این تولیدات مشخص است. به عنوان مثال کاربر می تواند توسط تلفن همراه خود که به RFID مجهز است، اطلاعات یک فیلم موجود در یک DVD را مطالعه کند.

بسیار کوچک به همراه آنتن آن، روی یک نوار پلاستیکی نازک و با یک قطعه فلزی نصب می شوند. در ساده‌ترین کاربرد، این برچسب‌ها فقط یک بار خوانده می شوند و نیازی به منبع تغذیه هم ندارند. این نمونه‌ها بسیار ارزان هستند و به عنوان مثال می توانند در خواروبارفروشی‌ها نیز مورد استفاده قرار گیرند. به عنوان مثال این لیبل‌ها روی یک قوطی آب میوه چسبانده می شوند. این برچسب می تواند شامل اطلاعاتی از قبیل تاریخ تولید، تاریخ اعتبار، شماره تولید، قیمت، زمان ارسال به فروشگاه و غیره باشد، همچنین لینک تهیه کننده هم می تواند در آن قرار داده شود. در این برچسب‌ها شکل نوارهای باریک اطراف برچسب همان آنتن مورد نیاز است. قسمت‌های مشکی رنگ نیز قطعات مربوط به مدارهای مجتمع مورد نیاز در این برچسب‌ها است که تمامی عملیات و پردازش در آنها انجام می شود.

کاربردهای کاملاً گسترده RFID به پیگیری در زمینه‌های مختلف مربوط می شود. RFID به طور گسترده‌ای در زنجیره تأمین استفاده می شود. این زنجیره از ابتدای استخراج مواد اولیه از معادن شروع و انتقال آن به انبارها، بندار و حمل انبارها برای مراحل بعدی ردگیری می شود. سپس برای ساخت به کارخانه‌ها ارسال و کالاها یا دستگاه‌ها یا تولید فرآورده‌های مختلف پیگیری می شود. در انتها ارسال کالاها به انبارها و از آنجا به فروشندگان مختلف و در نهایت به دست مصرف کننده می رسد. در تمامی این مراحل، نصب RFID روی کالاها و تولیدات مختلف باعث می شود که مواد یا کالاها و دستگاه‌ها را بتوان در طول این زنجیره تأمین گسترده بزرگ، ردیابی کرد و از وضع آنها باخبر شد. این حالت می تواند مربوط به محل کالا باشد یا حتی تعداد اقلام موجود از هر فرآورده را دربر گیرد.

پرداخت کرایه در سیستم‌های درون شهری و برون شهری توسط کارت‌های هوشمند و در سیستم‌های راه آهن، مترو، اتوبوس و غیره نیز از جمله کاربردهای RFID است.

همچنین به منظور شناسایی افراد این فناوری کمک‌های بسیاری انجام می دهد. قرار دادن RFID مربوط به مشخصات

برای این که بتوان مشخصات مهم بسیاری از کالاها را به گونه‌ای با آنها همراه ساخت در ابتدا از بارکد استفاده می شد، اما با گذشت زمان و به دلایل مختلف روش بارکد معایبی پیدا کرد که اکنون جانشینی برای آن پیدا شده است. با پیشرفت‌های مهمی که در صنایع الکترونیک و مخابرات صورت گرفت روشی به نام «شناسایی از طریق فرکانس‌های رادیویی» یا (RFID) ابداع شد. در این روش با نصب برچسب‌هایی روی کالاها و به جای بارکد، توسط دستگاه‌های فرستنده و گیرنده امکان شناسایی هر چیزی که آن برچسب‌ها را دارا باشد، فراهم شد. با فراهم شدن زیرساخت‌ها و عملی شدن مخابرات بی سیم، مبحثی تحت عنوان Mobile RFID مطرح شد که در این شاخه خاص RFID اطلاعات، توسط موبایل یا به شکل بی سیم رد و بدل می شود. در این مقاله سعی بر آن است که انواع کاربردهای Mobile RFID را مطرح کنیم و در مورد هر کدام مطالبی را ارائه دهیم.

فناوری RFID شناسایی بدون تماس با استفاده از امواج با فرکانس‌های رادیویی را امکان پذیر کرده است. کاری که به شکل محدودتر و با امکاناتی کمتر توسط بارکد انجام می شود. در بارکد همان گونه که می دانید، دستگاه خواننده باید حتماً آن جسم یا به عبارتی دیگر بارکد روی آن را ببیند در صورتی که در RFID چنین نیست. فرکانس‌های رادیویی بالا در RFID امکان انتقال امواج به بیش از ۳۰ متر را فراهم می کنند. در این فناوری، امکان خواندن اطلاعات در اجسام داخل انواعی از بسته بندی‌های نیز وجود دارد.

معمولاً سیستم RFID دارای سه جزء اصلی است. برچسب، خواننده و سیستمی که از داده‌های RFID استفاده می کند. به طور کلی عملیاتی که در یک دوره خواندن داده انجام می شود به این صورت است: برچسبی که به یک شی چسبانده شده توسط خواننده (Reader) مربوط به خود خوانده می شود و خواننده داده‌ها را به سیستم میانی انتقال می دهد و مراحل بعدی ادامه پیدا می کند.

برچسب دارای یک مدار مجتمع الکترونیکی همراه آنتن است. این مدار

## ترفندهای رایانه‌ای

### غیر فعال کردن Control Panel

در صورتی که چندین کاربر از یک رایانه استفاده می کنند، لازم است برای جلوگیری از ایجاد تغییرات احتمالی در تنظیمات Control Panel توسط کاربران، این قسمت را غیر فعال کرد. برای این کار ابتدا باید وارد بخش کنترل Group Policy شد. به همین منظور از منوی Start گزینه Run را انتخاب کنید. سپس در کادر مربوطه عبارت gpedit.msc را تایپ و Ok کنید. در پنجره‌ای که ظاهر می شود به زیرشاخه Administrative Templates از شاخه User Configuration بروید و آن را باز کنید. از گزینه‌هایی که ظاهر می شود، Control Panel را با دو بار کلیک کردن انتخاب کنید. اکنون در کادر طرف راست که مربوط به Control Panel است در فهرست Setting، گزینه Prohibit access to the Control را پیدا و روی آن دو بار کلیک کنید. در پنجره‌ای که ظاهر می شود، گزینه Enable را انتخاب و سپس Ok کنید.

اکنون هیچ کاربری دیگر نمی تواند به Control Panel دسترسی پیدا کند. حتی فردی که Administrator است هم نمی تواند به این بخش وارد شود، اما در سیستم‌های Workgroup که برای تمامی کاربران به طور یکسان محدودیت اعمال می شود، برای رهایی از این مشکل باید از یک سیستم مبتنی بر Domain استفاده کرد تا بتوان با استفاده از OU، تغییرات را با توجه به کاربران یا گروه‌های خاص اعمال کرد.

همچنین می توانید فقط گزینه‌های خاصی را در Control Panel مخفی کنید؛ در حالی که سایر گزینه‌های این بخش فعال باشند یا این که بیشتر گزینه‌ها مخفی شوند و فقط چند گزینه خاص در دسترس کاربران قرار گیرد.

در هر صورت برای انجام این کار ابتدا از طریق مسیرهای ذکر شده به شاخه Control Panel در بخش Group Policy بروید، سپس در فهرست موجود، این بار گزینه Hide Specified Control Panel Applets را انتخاب و روی آن دو بار کلیک کنید. اکنون در پنجره‌ای که ظاهر می شود گزینه Enable را انتخاب کنید سپس دکمه Show را بزنید. اکنون پنجره‌ای با نام "Show Contents" باز می شود که در آن روی دکمه Add کلیک کنید. در پنجره جدید باید نام کنترل مورد نظری که می خواهید مخفی شود را وارد کنید. توجه داشته باشید که باید نام کنترل مورد نظر را به طور کامل وارد کنید که کاملاً مانند نام آن در Control Panel باشد.

به طور مثال اگر می خواهید کنترل System را در بخش Control Panel مخفی کنید، باید در این کادر نام System را بنویسید سپس تمامی پنجره‌های باز شده را Ok کنید. حال اگر وارد Control Panel شوید، دیگر گزینه یا آیکن مربوط به کنترل System را نمی بینید.

یک نکته را به یاد داشته باشید که یک کاربر حرفه‌ای می تواند این گزینه به ظاهر مخفی شده را با تایپ عبارت system.cpl در خط فرمان دوباره اجرا کند.

### جستجو در اینترنت با منوی شروع ویندوز

منوی استارت در ویندوز ۷ یک موتور جستجوی اینترنتی را در خود جای داده که برای یافتن اسناد و فایل ها روی رایانه به کار می رود. شما می توانید فقط با چند کلیک کارکرد دسترسی به اینترنت و جستجو در گوگل (Google) یا بینگ (Bing) را به آن اضافه کنید. برای فعال کردن جستجو در اینترنت از منوی شروع ویندوز ۷، منوی استارت را باز و عبارت gpedit.msc را تایپ کنید. سپس Enter بزنید و می بینید که ویرایشگر راهنمای گروه محلی ویندوز (Local Group Policy Editor)، باز می شود.

از ایجاد سمت چپ زیر عنوان پیکربندی کاربر (User Configuration)، پوشه Administrative Templates را باز و سپس منوی استارت و نوار ابزار را انتخاب کنید. در سمت راست میز روی گزینه Add Search Internet link to Start Menu to دو بار کلیک کنید، سپس روی گزینه Enabled در جعبه‌ای که مقابل شما باز می شود، کلیک کنید. در آخر OK را بزنید.

وقتی این کار را انجام دادید، از منوی استارت عبارت مورد نظر را تایپ کنید تا موتور جستجوگر دنبال آن بگردد. در ست بالای محل تایپ جستجو یک گزینه با عنوان Search the Internet را خواهید دید. روی آن کلیک کنید تا پنجره وب شما فعال شود و فوراً نتایجی را که به دنبالش بودید، برای شما نمایش دهد.

## عکاسی دیجیتال

## دوربین های slr بخش یازدهم و پایانی

آیا می خواهید لنز ها و تجهیزات جانبی خود را با یک دوربین فیلمی متعارف به اشتراک بگذارید؟ آیا از قبل یک دوربین فیلمی با تعداد زیادی از لنزها و سایر تجهیزات جانبی را در اختیار دارید؟ در این صورت ممکن است بتوانید خرید یک بدنه دوربین مشابه به نمونه فیلمی خود را توجیه کنید. این دوربین الزاماً نباید Nikon یا Canon تولید شده باشد. شرکت های دیگر نظیر Fuji و Kodak نیز دوربین هایی را بر اساس مدل های این دو فروشنده پشتاز، تولید می کنند.

فهرست تجهیزات سازگاری که می توانید آنها را در بین دوربین های فیلمی و دیجیتال خود به اشتراک بگذارید، بسیار طولانی است و از واحدهای فلاش الکترونیکی تا فیلترها، ملحققات Close-up، سه پایه ها و امثال آنها را در بر می گیرد. ما تعداد زیادی فیلترهای شیشه ای و تجهیزات جانبی را در اختیار داریم که روی دوربین های ۳۵ میلی متری موجود قابل نصب هستند. ما می توانیم تعدادی از آنها را با بهره گیری از حلقه های Step-up (Ring) و Step-down در اندازه های متداول مورد استفاده قرار دهیم.

مطمئن شوید که حلقه های آداپتور شما باعث ایجاد تأثیر Vignetting در گوشه های تصویرتان نمی شوند (یک پدیده متداول در لنزهای Wide). همچنین مطمئن شوید که فیلترهای شما در هر دو طرف خود به شیارهای خصوصی نصب مجیز هستند تا بتوانید آن اجزا را روی یکدیگر سوار کنید.

بعضی از فیلترها، خصوصاً فیلترهای پولاریزه فاقد شیار جلویی هستند. به چه ویژگی های دیگری نیاز دارید؟ پس از آن که ویژگی های الزامی مورد نظر خود را برای دوربین دیجیتالان انتخاب کردید. می توانید به ویژگی های دیگری که داشتن آنها مطلوب است اما ضروری نیست توجه کنید. تمامی SLRهای دیجیتال، فهرست بلندی از ویژگی های متداول را به اشتراک می گذارند که در میان آنها می توان به حالت های تنظیم نوردهی دستی، اولویت درپچه دیافراگم (Aperture-Priority) و اولویت شاتر (Shutter-Priority) اشاره کرد. تمامی آنها دارای قابلیت های فوکوس خودکار فوق العاده ای هستند. بسیاری از آنها (نه تمامی مدل ها) دارای واحدهای فلاش توکاری هستند که با سیستم نوردهی دوربین ترکیب می شوند. گذشته از این فهرست استاندارد صنعتی، شما قابلیت هایی را در یک SLR می بایید که در مدل دیگری وجود ندارد. شما باید تصمیم بگیرید که این گونه موارد تا چه اندازه برای شما اهمیت دارند.



# دانش «جانورشناسی» در ایران و جهان

جانسوری از زبان حاضران بیان شده است (۱۹۷۰-۱۳۹۹). عباراتی که او در این بخش می آورد، همچون مطالبی که در دیگر آثار این گروه ذکر شد، بیشتر بر پایه تجربه شخصی یا شنیده‌های افرادی است که در مجلس حاضر هستند و البته همچنان بیشتر آنها متکی به دانسته‌های عرب‌ها و اشعار ایشان است (نک: کف، «فصل...۴»، سراسر مقاله). همچنین این فصل شامل منقولاتی از ارسطو بدون ذکر نام او است. به نظر «کف» - که به ترجمه عربی کتاب الحيوان دسترسی نداشته - این مطالب از ترجمه یا اقتباس عربی کتاب الحيوان ارسطو، یا از کتابی درباره جانوران که اکنون از دست رفته، نقل شده است (ص ۳۹۹) اما نجم نشان داده که غالب این منقولات از همان ترجمه ابن بطریق، البته با تلخیص و تغییرات بسیار، گرفته شده است. (ص ۶۶)

اثر دیگری که در اینجا می توان به آن اشاره کرد، «الافاده والاعتبار عبداللطیف بغدادی» (د ۶۲۹ ق/ ۱۲۳۱ م) است که در توصیف مصر نوشته شده است. او در این کتاب فصلی را هم به جانوران مصر اختصاص داده، و به وصف هیأت آنها و ویژگی هایشان پرداخته است (گ ۱۹ پ - ۲۶ پ). نکته در خور اهمیت درباره عبداللطیف بغدادی، نقل قولی است که او از کتاب الحيوان ارسطو در کتاب خویش آورده است (گ ۳۶ پ) و بدین ترتیب، می توان با اطمینان بیشتری گفت که او با کتاب ارسطو آشنا بوده، هر چند تلخیصی از کتاب الحيوان ارسطو هم به وی نسبت داده شده است (ابن ابی اصیبه، ۲۳۱۱) که البته نسخه‌ای از آن در دست نیست (کروک، «خارپشت‌ها»، ۲۱۶)، با این همه، روش او در بررسی حیوانات همانند دیگر کسانی است که آثارشان در این گروه قرار می گیرد و او نیز در معرفی حیوانات فقط به توصیف بسنده کرده است (نک: همانجا).

ادامه دارد...



مرتب کرده است. در این بخش نقل قول‌های بسیاری از برخی پیشینیان چون «ابو عبیده» و «اصمعی» آمده است (نک: ابن قتیبه، ۱۵۳؛ به ترجمه و شرح انگلیسی این اثر، نک: م. کف، «تاریخ...۳»). «ابو حیان توحیدی» هم در «الامتناع والمؤانسة» از مجلسی یاد می کند که در آن به جانوران پرداخته شده، و ویژگی های گونه‌های مختلف

درباره جانوران در کتاب‌های دیگری یافت که دست کم عنوان آنها رابطه‌ای با این موضوع ندارد. برای مثال «ابن قتیبه» ۳ فصل از «کتاب الحرب» عیون الاخبار را به بیان ویژگی‌های چهارپایانی مانند اسب و شتر اختصاص داده است (ص ۱۵۳-۱۶۳). او نیز مطالب خود را با تکیه بر احادیث منقول از پیامبر (ص) و نیز سنت روایی عربی

آنها و مقایسه آن ویژگی‌ها با صفات بشری نقل شده است. (برای نمونه، نک: ۲۱۴/ب) پس از این دو اثر، تقریباً تا سده ۴/م از دانشمندان مسلمان کتابی درباره جانوران به گستردگی دو اثر پیشین، جز در بعضی آثار پزشکی (نک: دنباله مقاله) شناخته شده نیست. در این دوران، می توان بحث‌هایی

عربی آمده است. این شیوه سبب شده است که برخی پژوهشگران الحيوان را نوعی «جانورشناسی ملی» بنامند (نک: «زندگی نامه... ۲»، ۶۴/۷۱۷). جاحظ علاوه بر این کتاب تک نگاری‌هایی هم درباره جانوران دارد که از آن میان می توان به «البغال» (درباره استر)، «الابل والاسد» و «الذئب» اشاره کرد (ابن ندیم، ۲۰۹، ۲۱۲). در «رسائل اخوان الصفا»، رساله هشتم از طبیعیات با عنوان «فی کیفیة تكوين الحيوانات واصنافها» به بررسی جانوران اختصاص داده شده است، و مؤلفان اهمیت این بررسی را در تبیین دو امر دانسته‌اند: نخست آن که روشن شود که در سلسله صعودی آخرین مرتبه جانوران به نخستین مرتبه انسانی می رسد، تا به این صورت، کیفیت ترتیب موجودات مشخص شود؛ و دیگر آن که معلوم شود که نسبت صورت انسانی به صورت دیگر حیوانات مانند نسبت سر به تن است و نفس او بر انفس ایشان برتری دارد. (۱۷۸/۲-۱۷۹)

مؤلفان رسائل اخوان الصفا در بیان هدف خویش از پرداختن به حیوانات، به این نکته اشاره می کنند که به دنبال آن هستند که با برشمردن فضایل حیوانات و همچنین شرارت‌های انسان چگونه صعود انسان به جایگاه برتر یا نزول او به جایگاهی پست تر را مشخص کنند و برای نیل به این هدف داستان‌هایی از زبان حیوانات آورده‌اند. (۲/۱۷۹)

در رسائل اخوان الصفا با بیان این اعتقاد که تمامی حیوانات برای انسان خلق شده‌اند، خلقت آنها مقدم بر خلقت انسان دانسته شده است. (۲/۱۸۲) همچنین مؤلفان جایگاه جانوران را، با توجه به هیأت آنها در میانه سلسله وجود دانسته‌اند، چه گیاهان سر در خاک دارند و انسان سر به آسمان، حال آن که جانوران به آفاق رو کرده‌اند (همانجا). سپس داستان‌های مختلفی آمده که در آنها از زبان حیوانات مطالبی در ویژگی‌های

مطالب «جاحظ» درباره جانوران را می توان به چهار عنوان کلی تقسیم کرد: ۱- کلیات، شامل طبقه‌بندی جانوران و بیان اموری که در میان گروهی از جانوران مشترک است؛ ۲- مسائل تولید مثل؛ ۳- حیوانات خاص؛ ۴- نزاع جانوران (نک: آسمین پالاسیوس، ۲۰۲-۲۰۸). جاحظ گاه بر پایه مشاهده، اظهاراتی می کند که می توان آنها را متأثر از نگاه معتزلی او دانست (نک: EI۲، همانجا). از مباحث مورد توجه در کتاب الحيوان و بحث‌هایی درباره خروس و سگ است. مؤلف از کسانی که در این مباحثات شرکت می جستند، «صاحب الکلب» یاد کرده، و از زبان هر گروه به بیان ویژگی‌های هر یک از این دو حیوان پرداخته و دلیل‌های برتری یکی بر دیگری را آورده است (برای مثال، نک: ۲/۲۵۲-۲۵۸).

جاحظ در کتاب خود به بررسی حالات نفسانی حیوانات هم می پردازد (برای نمونه، نک: ۶/۷۹-۷۱). توصیف کبر در حیوانات؛ از این رو، شاید بتوان گفت که او در اعتقاد به یگانگی موضوع مطالعه جانوران و نفس، نیز متأثر از آراء ارسطو بوده است. علاوه بر این، او در الحيوان با وجود موضع عقل گرایانه‌ای که اختیار کرده است، گاه با تکیه بر منابع شفاهی، نقل قول‌های عجیبی مانند آن چه در عجایب نامه هادیده می شود (نک: دنباله مقاله) آورده است. برای مثال در جایی از کتاب خود به باران وزغ‌ها اشاره کرده (۱/۱۴۹)، یا حتی فصلی را به بیان حیوانات عجیب اختصاص داده است (۶/۲۸-۲۷).

جاحظ در بیان مطالب الحيوان از هیچ نظم منطقی‌ای پیروی نمی کند. همچنین گونه‌های جانسوری که او به آنها پرداخته است، به نظر بسیار کمتر از گونه‌هایی است که به احتمال زیاد می شناخته است. توصیفاتی نیز که در سراسر کتاب درباره جانوران آمده، بیشتر بر پایه نقل قول‌های متفاوتی است که در آموخته‌های سمعی یا شعر

## پایخ وحشی خانگی

بخش چهارم

## نگهداری مرغ عشق

**نگهداری در پاسیو** - محیط پاسیو اگر هوای تازه و با تهویه مناسب داشته باشد محل بسیار خوبی است به شرط آن که در معرض تابش مستقیم خورشید نباشد، گیاهان داخل آن سمی نباشند (می توانید از گیاهان و درختچه‌های مصنوعی استفاده کنید و تهویه مناسب برای هوا داشته و زیاد مرطوب یا گرم و سرد نباشد.

ادامه دارد...

ششاخه درخت به ویژه به جای میله‌های بالایی قفس مناسب‌تر است چرا که پرند می تواند از آن بالا برود. در ضمن ناخن‌های آنها نیز ساییده می شود. **اسباب بازی** - مرغ عشق آینه را دوست دارد. می توان یک آینه کوچک را داخل قفس قرار داد تا پرند خود را ببیند. اسباب بازی‌های مورد علاقه دیگر مرغ عشق شامل نردبان، تاب، توپ پینگ پنگ آویزان و زنگ هستند.

آن بنشیند ضمن این که ظروف آب و غذا نباید زیر میله‌های بالایی قفس باشند چرا که با مدفوع پرند آلوده می شوند. همیشه آب تازه و تمیز باید در اختیار پرند باشد. کف قفس باید هر روز و تمامی قفس ۳ تا ۴ روز یک بار تمیز شوند.

**میله داخل قفس** - میله‌های چوبی نسبت به پلاستیکی دارای برتری هستند ضمن این که بهتر است قطر میله‌ها متفاوت باشد. به طور کلی قرار دادن

### محل نگهداری قفس

اندازه قفس سفارش شده برای یک جفت مرغ عشق ۷۵×۶۰×۱۰۰ سانتی متر است. داشتن میله‌های افقی (نسبت به عمودی) برتری دارد چرا که پرند می تواند برای بالارفتن از آن استفاده کند.

قفس را باید در اتاقی روشن با هوای مناسب و در معرض جریان هوا (بادم‌ای ۱-۲ سانتی گراد بدون تغییرات ناگهانی)، بدون دود سیگار و در گوشه‌ای از اتاق قرار داد تا پرند احساس امنیت کند. پرند نباید در معرض تابش مستقیم آفتاب باشد. ارتفاع قفس بهتر است طوری باشد که پرند حدوداً هم سطح چشمان شما باشد تا کنترل آن ساده‌تر شود. با توجه به این که مرغ عشق در شب ساعتی را می خوابد در صورتی که چراغ‌ها روشن است بهتر است روی قفس با پارچه پوشانده شود.

**وسایل داخل قفس** - وسایل لازم برای قفس شامل ظروف آب، غذا و سنگریزه و کف دریا است. اسباب بازی نیز به ویژه برای یک پرند تنها لازم است. کف قفس را می توان ترجیحاً با کاغذهای غیر چایی مثل کاغذهای خاص الگوی خیاطی که گاهی و بدون مواد چایی هستند فرش کرد. آبخوری لوله‌ای برای مرغ عشق مناسب است. جلوی ظروف آب و غذا باید میله باشد تا پرند بتواند روی



بلبل منقار زرد در جنوب قاره آفریقا و در کشورهای کنگو، آفریقای جنوب و کنیا در جنگل‌های گرمسیری و نیمه گرمسیری خشک یا مرطوب پست و نیز در ساوان‌های خشک زندگی می کند.





فش دوم و پایانی

# آلودگی در کرانه دریاها

### آلودگی نفتی سواحل

نفت، مخلوطی از هیدروکربورها است که منابع آن اغلب در اعماق زمین وجود دارد و از راه‌های مختلفی می‌تواند وارد یک بدنه آبی و منجر به آلودگی آن شود. اگر منابع گسترده نفت در سواحل دریاها وجود داشته باشد، در اثر اکتشاف، حفر و تولید مواد نفتی بخش‌های مختلف دریا و ساحل آلوده می‌شود. این تحقیق توزیع مکانی و منابع هیدروکربن‌های آلیفاتیک (n-آلکان‌ها و مخلوط ترکیب تجزیه نشده هیدروکربن‌های فسیلی) و هیدروکربن‌های پلی‌سیکلیک آروماتیک (PAH) را در رسوبات ساحلی دریا ارائه می‌دهد. صمغ‌های گیاهی، فیتوپلانکتون‌ها، فوران‌های آتشفشانی و نشت و تراوش نفت طبیعی در ورود طبیعی هیدروکربن‌ها که شامل هیدروکربن‌های آلیفاتیک و هیدروکربن‌های آروماتیک هستند در آلودگی سواحل نقش دارند. غلظت‌های n, PAH آلکان‌ها و پروفیل‌های سازنده زیستی حاکی از وجود آلودگی در رسوبات کم عمق دریا است که این رسوبات معمولاً درشت دانه و دارای مقدار کمی کربن آلی هستند. الگوهای آلاینده نشان‌دهنده این موضوع هستند که PAHها به‌طور عمده از منابع فسیلی با سهم بیشتری از پیرولیتیک هستند که در نزدیکی مناطق صنعتی و شهری قرار دارند. هیدروکربن‌ها با اتکا به خاصیت حلالیت آبی کم و ماهیت آبدوست بودن تمایل کمی به برقراری پیوند با مواد خاص دارند که در نهایت در رسوب تجمع خواهند یافت.

موضوع آلودگی سواحل به‌طور جدی از اواسط قرن بیستم بارشد و توسعه صنعت نفت در جهان گسترش یافت. مسأله آلودگی دریاها به‌عنوان یک مسأله حایز اهمیت مطرح است که رشد و توسعه حمل و نقل دریایی به‌ویژه حمل و نقل نفت، این اهمیت را صد چندان کرده است. توسعه این صنعت هم‌زمان با توسعه استفاده از چاه‌های نفتی در فلات قاره کشورهای نفت خیز، حمل و نقل دریایی نفت، تصادمات کشتی‌های نفتی، تخلیه نفت از کشتی‌ها و بالاخره وارد ساختن صدمات به تأسیسات نفتی نتایج و آینده ملال انگیزی را برای انسان به بار می‌آورد.

منبع اصلی آلودگی دریا به‌طور قابل ملاحظه‌ای در اثر تولیدات نفت خام و مواد نفتی و گاز طبیعی در سواحل و منابع و صنایع زیر ساختی است.

روزانه حجم عظیمی از نفت صادراتی کشورها از بنادر بارگیری و حمل می‌شود. عمده‌ترین مشکلات زیست محیط این بنادر علاوه بر ریخت و پاش عمده نفت خام هنگام بارگیری در اسکله‌ها است که موجبات آلودگی شدید دریا و سواحل جزایر را فراهم می‌آورد و باعث تخریب محیط زیست دریایی می‌شود. تخلیه آب تعادل کشتی‌های حاوی مقادیر متناهی نفت خام و ریخت و پاش زباله و فاضلاب انسانی کشتی‌ها به دریا است.

از جمله فعالیت‌های اقتصادی استان‌های ساحلی صید و صیادی است که در اقتصاد مردم استان نقش بسزایی دارد به همین علت در سواحل مقدار قابل توجهی اسکله صیادی وجود دارد که در آنها فعالیت شیلاتی انجام می‌شود و عمده‌ترین آلودگی‌ها ناشی از فعالیت این گونه مراکز ریخت و پاش مواد نفتی و تخلیه زباله و فاضلاب است. در سواحل اسکله‌هایی اختصاصی وجود دارد که شرکت‌ها برای واردات و صادرات کالا‌های مورد نیاز خود از آن استفاده می‌کنند. این اسکله‌ها دارای ریخت و پاش مقدار متناهی مواد مصرفی به سواحل می‌شوند. از مهم‌ترین اسکله‌ها می‌توان اسکله فولاد، اسکله صادرات گوگرد، آل‌مینوم، اسکله صنایع مس، اسکله صادرات خاک سرخ و غیره اشاره کرد که علاوه بر آلودگی‌های ناشی از توقف کشتی‌ها، متناسب با نوع تولیدات موجب آلودگی سواحل می‌شوند.

آلودگی سواحل در اثر ایجاد اسکله‌ها و موج شکن‌ها و سایر تغییرات و پیشروی‌ها در سواحل که این امر با توجه به تغییرات ایجاد شده در سواحل (نظیر لایروبی) باعث بروز مشکلاتی در اکوسیستم سواحل می‌شود. در حالی که این گونه تغییرات بدون هرگونه ارزیابی در مجاورت محیط صورت می‌پذیرد و نتایج منفی را به دنبال خواهد داشت. آلودگی ناشی از مواد نفتی علاوه بر آلودگی‌های محیط زیست دریائی، سواحل را نیز به‌طور جدی تهدید می‌کند.

منابع آلاینده نفتی سواحل به‌طور عمده شامل تخلیه آب توازن کشتی‌ها، تردد شناورها، نشت طبیعی، حوادث نفتکش‌ها، منابع شهری، رودخانه‌ها و سایر منابعی که مواد نفتی را وارد محیط زیست دریایی می‌کند، هستند. به‌طوری که مواد نفتی پس از ورود به محیط زیست دریایی و تغییرات فیزیکی و شیمیایی قسمت اعظم آن تحت تأثیر جریانات دریایی و جهت وزش باد به سواحل کشانده شده و به صورت لکه‌های نفتی یا تاربال و به صورت قطرات روغن در سواحل دیده می‌شوند.

منبع دیگر آلودگی سواحل و محیط زیست دریایی رودخانه‌ها هستند. واحد فاضلاب‌های محتوی مواد آلی که بلافاصله بعد از ورود مورد حمله باکتری‌ها قرار می‌گیرند و فعالیت و تجزیه مواد آلی بستگی به دهانهٔ رودخانه‌ها دارد. همچنین املاح و ذرات معلق، کود و سموم شیمیایی ناشی از فعالیت‌های کشاورزی از طریق رودخانه‌ها به سواحل دریا انتقال پیدا می‌کند.

همچنین باتوجه‌به وضعیت فاضلاب‌ها در سطح شهرها به خصوص شهرهای ساحلی با توجه به بالا بودن سطح ایستایی آب و نبود سیستم جمع‌آوری اصولی فاضلاب در سطح شهر باعث آلودگی منابع آب‌های سطحی و در نهایت آب‌های زیرزمینی، سواحل دریا می‌شود و این امر موجب آلودگی و مسمومیت ماهیان و موجودات دریایی می‌شوند. موجودات دریایی با فیلتر کردن آب اطراف خود بنابر عادت تغذیه‌ای که دارند به تدریج بر میزان سموم موجود در بدن افزوده و تجمع مواد آلوده‌کننده (فلزات سنگین سموم) در بافت‌های بدن این موجودات آنها را برای مصارف انسان نامناسب می‌سازد. پرورش آبیان به خصوص سایت‌های متعدد پرورش میگو و ماهی باعث تخریب سیمای طبیعی محیط زیست می‌شود. همچنین برخی از سایت‌هایی که در نزدیکی اکوسیستم‌های حساس ساحلی (جنگل‌های حرا و تالاب‌های بین‌المللی) هستند، به علت این که پساب ناشی از حوضچه‌های پرورش میگو دارای مواد شیمیایی هستند و بر جنگل‌های مذبور و گونه‌های گیاهی جانوری تأثیر بسزایی دارند.

### طبیعت در روستاهای ایران

## روستای کلم

روستای کلم از توابع بخش بدره شهرستان دره شهر در فاصله ۳۰ کیلومتری شمال غربی شهر بدره و ۱۲۰ کیلومتری جنوب شرقی شهر ایلام قرار گرفته است. این روستا که در میان کوه‌ها و ارتفاعات کبیرکوه در یک دره سرسبز واقع شده، اقلیمی معتدل و کوهستانی دارد و آب و هوای آن در فصول بهار و تابستان معتدل و مطبوع و در زمستان سرد است. وجود باغات، گونه‌های مختلف گیاهی و رودخانه پرآبی که از دامنه کبیرکوه سرچشمه می‌گیرد، این منطقه را به یکی از زیباترین مناطق استان مبدل ساخته است.

زمان سفر به این روستا تمامی فصول سال و به ویژه فصل تابستان است و عمده مراجعین آن از اهالی شهرهای استان هستند. روستای کلم قدمت طولانی سکونت انسانی دارد. بررسی آثار باقی مانده از جمله قلعه و آتشکده، احتمال قدمت و سابقه تاریخی روستا را به دوران مادها افزایش داده است. بقعه جابر بن انصاری و بنای سید تاج الدین نیز در نزدیکی روستا واقع شده‌اند. مردم روستای کلم به زبان کردی سخن می‌گویند.

در نزدیکی چشمه زالال کلم که از شمال کبیرکوه سرچشمه می‌گیرد، چندین مرکز پرورش ماهی احداث شده‌است. در اطراف این چشمه، باغات انبوه و گسترده‌ای وجود دارد که مناظر بسیار چشم نواز و زیبایی ایجاد کرده اند. در این روستا علاوه بر مناظر زیبای طبیعی آثار تاریخی نیز وجود دارد.

رودخانه پر آب و خروشان کلم که از ارتفاعات شمالی کبیرکوه سرچشمه می‌گیرد، پس از مشروب کردن باغات و اراضی پایین دست، به رودخانه سیمره می‌پیوندد. در حاشیه جنوبی رودخانه کلم و در نزدیکی روستا، تپه نسبتاً بلندی وجود دارد که در بالای آن آثاری از قلعه قدیمی مربوط به دوره ساسانی به جا مانده است. مصالح به کار رفته در ساختمان این قلعه از سنگ و گچ است و در نزدیکی تپه، بنای آتشکده‌ای مربوط به همان دوران وجود دارد.

**\* عکس از علی عزیزی**

### غارهای ایران

## غار زینه گان

غار شگفت‌انگیز زینه‌گان در ۵ کیلومتری جنوب شرقی شهر صالح آباد و در فاصلهٔ ۵۲ کیلومتری شهر ایلام قرار دارد. این غار رو باز که بیش از یک کیلومتر طول دارد دارای آب فراوان، دهلیز‌های آبگیر، قندیل‌های متعدد و آبچک‌های طبیعی و بسیار جالب است. داخل غار هوای بسیار سرد و مطبوع داشته در حالی که منطقهٔ صالح آباد در تابستان حدود ۴۰ درجه گرما دارد. اختلاف هوای بیرون غار در تابستان حدود بیش از ۵۰ درجه است و به همین دلیل آن را «غار بهشت» نیز می‌نامند. سرخس‌ها،



جلبک‌ها، گل‌ها و گیاهان خودروی داخل غار، رنگ سنگ‌ها، پیچ و خم داخل غار، لب‌های به هم دوخته قسمت‌هایی از سقف غار همه و همه حکایت از شگفتی‌های طبیعت دارد. این غار یکی از جاذبه‌های مهم توریستی استان ایلام است. غار زینه گان به دلیل فرسایش توسط یک رودخانه کوچک در سالیان متمادی به وجود آمده، که به حالت دلانی شکافت مانند در داخل زمین است که به همین دلیل به آن غار روباز زینه گان می‌گویند.



### ابریشم ایران

بخش هجدهم و پایانی

دکتر محمد حسن ابریشمی

همان‌طور که خوانندگان عزیز طی ۱۷ شماره، مقاله "ابریشم ایران" را مطالعه کردند در این شماره با بخش دیگری از کتابشناسی آن آشنا می‌شوند.

–صفا، ذبیح‌الله، حماسه سرایی در ایران، تهران، امیرکبیر، ۱۳۶۳.

–طبری، ابوجعفر محمدبن جریر، تاریخ طبری (تاریخ‌ال‌رسل و الملوک)، ترجمهٔ ابوالقاسم پاینده، تهران، بنیاد فرهنگ ایران، ۱۳۵۲، ج ۱.

–تاریخ‌ال‌رسل و الملوک (بخش ایران از آغاز تا سال ۳۱ هجری)، ترجمهٔ صادق‌نشات، تهران، بنگاه ترجمه و نشر، ۱۳۵۱.

–عجایب‌المخلوقات، محمدبن محمودطوسی، به‌کوشش دکتر منوچهر ستوده، تهران، بنگاه ترجمه و نشر، ۱۳۴۵.

–غیاث‌اللغات، غیاث‌الدین محمد رامپوری، به‌کوشش منصور ثروت، تهران، امیرکبیر، ۱۳۶۳.

–فردوسی، حکیم ابوالقاسم، شاهنامه، به‌کوشش محمد دبیرسیاقی، تهران، علمی، ۱۳۴۲، ج ۱، ۵.

–فرهنگ آندراج، محمدیار صاحب، به‌کوشش محمد دبیرسیاقی، تهران، خیام، ۱۳۳۷.

–فرهنگ جهانگیری، میرجمال‌دین حسین انجو شیرازی، به‌کوشش رحیم غفیفی، مشهد، دانشگاه‌مشهد، ۱۳۵۱.

–فرهنگ جغرافیایی ایران، دایرةٔ جغرافیایی ارتش، تهران، ۱۳۲۸، ج ۲.

–فرهنگ قواس، فخر‌الدین مبارکشاه غزنوی، به‌کوشش نذیراحمد، تهران، بنگاه ترجمه و نشر، ۱۳۵۳.

–فصیحی‌خوافی، فصیح‌الدین احمد بن جلال‌الدین محمد خوافی، مجمل‌فصیحی، به‌کوشش محمود فرخ، مشهد، باستان، ۱۳۴۱، ج ۱.

–کارادوو، یارون. متفکران اسلام، ترجمهٔ احمد آرام، تهران، دفتر نشر فرهنگ اسلامی، ۱۳۶۳، ج ۱و۱.

–کرمان در اسناد‌امین‌الضرب، به‌اشراف دکتر اصغر مهدوی، به‌کوشش نرگس پدرام و ایرج افشار، تهران، انتشارات ثریا، ۱۳۸۴.

–کریستن‌سن، آرتور. ایران در زمان ساسانیان، ترجمهٔ رشید یاسمی، تهران، ابن‌سینا، ۱۳۵۱.

–نخستین انسان و نخستین شهریار، ترجمهٔ احمد‌تفضلی وژاله آموزگار، تهران، نشر نو، ۱۳۶۳، ج ۱.

–کلیله و دمنه، انشای ابوالمعالی نصرالله منشی، به‌کوشش مجتبی مینوی طهرانی، تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۴۳.

–گردیزی، ابوسعید عبدالحی بن ضحاک، زین‌ال‌اخبار، (تاریخ‌گردیزی) به‌کوشش عبدالحی حبیبی، تهران، دنیای کتاب، ۱۳۶۳.

–لاف، ف. رابینو، ل. صنعت تخم‌نوغان در ایران، ترجمهٔ سعید نفیسی، چاپ مَن‌پلیه (فرانسه)، ۱۲۹۸ ش/ ۱۹۱۹ م.

–مایار، ال. اسیر مرگبار/ سفرنامهٔ‌ال‌مایار، تهران، برگ زیتون، ۱۳۷۸.

–مبارکشاه، شریف محمد بن منصور، آداب‌الحرب و الشجاعه، به‌کوشش احمد سهیلی خوانساری، تهران، بنگاه ترجمه و نشر، ۱۳۴۷.

–مجموعهٔ مقالات انجمن وارهٔ بررسی مسائل ایران شناسی، به‌کوشش علی موسوی گرمارودی، مقالهٔ «ایران شناسان خارجی و نخستین گام‌ها در باب تاریخ کشاورزی ایران»، نوشتهٔ محمد حسین ابریشمی، تهران، دفتر مطالعات سیاسی و بین‌المللی، ۱۳۶۹.

–مسعودی، ابوالحسن علی بن حسین، مروج‌الذهب و معادن‌الجوهر، ترجمهٔ ابوالقاسم پاینده، تهران، بنگاه ترجمه و نشر، ۱۳۴۴.

–مصاحب، غلامحسین. دایرة‌المعارف فارسی، تهران، فرانکلین، ۱۳۴۵.

–معجم‌البلدان، شهاب‌الدین یاقوت بن عبدالله حموی الرومی، بیروت، ۱۹۶۷، ه. ۱۲۸۸ م.

–معین، دکتر محمد، فرهنگ فارسی، تهران، امیرکبیر، ۱۳۵۳، ج ۶.

–مجموعهٔ مقالات، به‌کوشش مهدخت معین، تهران، انتشارات معین، ۱۳۶۴، ج ۱.

–مقالات شمس تبریزی، شمس‌الدین محمد تبریزی، به‌کوشش محمد علی موحد، تهران، خوارزمی، ۱۳۶۹.

–مقداسی، ابوعبدالله محمد، احسن‌التقاسیم فی معرفهٔ‌الاقالیم، ترجمهٔ علینقی منزوی، تهران، شرکت مؤلفان و مترجمان ایران، ۱۳۶۱.

–متمحن‌الدوله، میرزا مهدای خان شقاقی، خاطرات متمحن‌الدوله، به‌کوشش حسینقلی خانشقاقی، زیر نظر ایرج افشار، تهران، ۱۳۵۳.

–منهاج‌سراج، طبقات ناصری، به‌کوشش عبدالحی حبیبی، کابل، ۱۳۴۲.

–مؤلفان روسی (پیگولوسکایا، یاکوبولوسکی، بطروشفسکی و دیگران)، تاریخ ایران، ترجمهٔ کریم کشاورز، تهران، پیام، ۱۳۵۴.

–میرزا شمس بخارایی، تاریخ بخارا، خوقند و کاشغر، به‌کوشش محمد اکبر عشیق، تهران، میراث مکتوب، ۱۳۷۷.

–مینوی‌خرد، ترجمهٔ احمد تفضلی، تهران، بنیاد فرهنگ ایران، ۱۳۵۴.

–ناصرالدین‌شاه، روزنامهٔ سفر گیلان، به‌کوشش منوچهر ستوده، تهران، جهانگیری، ۱۳۳۷.

–نجم‌الدوله، عبدالغفار. مجموعهٔ علم ایرانی (مستمل بر ۴ کتاب)، تهران، ۱۳۲۳ قمری.

–نزهت‌نامهٔ علائی، شه‌مردان بن ابی‌الخیر، به‌کوشش فرهنگ جهانپور، تهران، مطالعات و تحقیقات، ۱۳۶۲.

–نظامی‌گنجوی، کلیات‌خمسه، تهران، امیرکبیر، ۱۳۶۶.

–نفیسی، سعید. فرهنگنامهٔ پارسی، تهران، ۱۳۱۹، ج ۱.

–محیط‌زندگی و احوال و اشعار رودکی، تهران، ابن‌سینا، ۱۳۴۱.

–نوروزنامه، منسوب به حکیم عمر خیام، به‌کوشش علی‌حصوری، تهران، طهوری، ۱۳۵۷.

–نیرومند، محمد‌باقر. واژه‌نامه‌ای از گویش شوشتری، تهران، فرهنگستان، ۱۳۵۵.

–ویل‌دورانت، تاریخ تمدن، (مشرق زمین گاهوارهٔ تمدن)، ترجمهٔ مهرداد مهرین، تهران، اقبال، ۱۳۴۳، ج ۲.

–یادداشت‌های قزوینی، نک: افشار، ایرج.

–یزد در اسناد‌امین‌الضرب، به‌کوشش دکتر اصغر مهدوی، و ایرج افشار، تهران، فرهنگ ایران زمین، ۱۳۷۹.

Bausani,A. Testi religiosi Zoroastriani Ediz-ioni, Paoline-Catania,1960.

Christensen,A.Les types du premier homme et du premier rio dans lhistorie legendair des iraniens, II Brill Leide, 1834.

West. E. W. Sacred Books of the East, vol. 24, London, 1885.

# صنعت شیشه سازی



دارند. از شیشه‌های مسطح بیشتر در مواردی که احتمال شکستن شیشه‌های معمولی می‌رود، استفاده می‌شود.

در حال حاضر نصب شیشه‌های دو

جداره به عنوان عایق صدا، گرما و سرما در بیشتر ساختمان‌ها مانند بیمارستان‌ها، هتل‌ها و فرودگاه‌ها و غیره رایج شده‌است. روش تهیه این شیشه‌ها به این صورت است که دو لایه ساده یا رنگی شیشه را موازی یکدیگر قرار می‌دهند و فضای خالی بین آنها را با مواد خشکی مانند «سیلیکاپن» پر می‌کنند و نیز گاهی فضای بین آنها را خالی می‌گذارند.

شیشه‌های سکوریت نیز نوع دیگری از انواع شیشه‌ها هستند که برای ساخت آن، شیشه را یک بار دیگر تا حدود ۷۰۰ درجه سانتی‌گراد حرارت می‌دهند سپس به‌طور ناگهانی آن را با استفاده از شرایط خاصی سرد می‌کنند. این امر می‌تواند مقاومت شیشه را بالا ببرد و در مقابل ضربات سخت محفوظ بماند. از این نوع شیشه‌ها برای درب و پنجره‌های خودروها، و پترین فروشگاه‌ها و غیره استفاده می‌کنند. هنگامی که این شیشه‌ها می‌شکنند به قطعات مکعبی شکل بسیار ریزی تبدیل می‌شوند.

یک نوع دیگر از شیشه‌ها، شیشه‌های سربی یا کریستال هستند که به جای اکسید کلسیم در تولید شیشه مذاب از اکسید سرب استفاده می‌کنند. این شیشه‌ها به علت داشتن پراکندگی و ضریب شکست بالای نور از اهمیت زیادی برخوردار هستند و ظاهری درخشانده دارند و شبیه به کریستال‌های کوآرتز به نظر می‌رسند. بیشتر لامپ‌های برق، لامپ‌های نئون از این نوع شیشه‌ها ساخته می‌شوند. همچنین به منظور عایق در برابر پرتوهای اتمی کاربرد دارند.

ظروف آشپزخانه از جمله لیوان و ظروف غذا خوری از شیشه‌های آهک سود دار تهیه می‌شوند. این نوع شیشه‌ها به علت داشتن درصد اندکی از مواد تشکیل دهنده در دماهای نسبتاً پایین ذوب می‌شوند.

اماشیشه‌های نشکن از جمله شیشه‌های

گران قیمت به شمار می‌روند. این نوع شیشه‌ها دارای دو یا چند لایه شیشه هستند که به وسیلهٔ ورقه‌هایی از نایلون شفاف در حرارات و فشار بالایی به هم متصل شده‌اند. از جمله کاربردهای مهم این نوع شیشه‌ها می‌توان به استفاده در شیشه‌های خودروها، و پترین مغازه‌ها و ساخت اشیای گران قیمت اشاره کرد. شیشه‌های ضد گلوله از نوع شیشه‌های نشکن هستند که هنگام اصابت گلوله به شیشه، از سرعت آن کاسته می‌شود و در میان شیشه باقی می‌ماند.

شیشه فتو کرومیک از انواع شیشه‌هایی است که با قرار گرفتن در برابر امواج مغناطیسی، میزان انتقال نور مرئی را به شدت کاهش می‌دهد و با از بین رفتن تابش مغناطیس، میزان انتقال نور آن به حالت اولیه خود برمی‌گردد. در ساخت این نوع شیشه‌ها از ترکیباتی مانند نقره، فلوئور، کلر، و ید استفاده می‌کنند. شاید بتوان گفت که بیشترین کاربرد این نوع شیشه‌ها در ساخت عینک‌های طبی است.

شیشه‌های انعکاسی نوع دیگری از انواع شیشه هستند که نور و حرارت را منعکس می‌کنند. امروزه در ساختمان‌ها از این شیشه‌ها به فراوانی استفاده می‌شود. سطح شیشه در این نوع از شیشه‌ها با اکسید فلزی پوشیده می‌شود به طوری که اگر در روز از بیرون به شیشه نگاه کنیم همانند آئینه عمل می‌کند و طرف دیگر آن شفاف است. در شب این عمل برعکس می‌شود یعنی سطح بیرونی شفاف و سطح داخلی مانند

**\* شیشه به دلیل ترکیبات تشکیل دهنده‌ای که دارد، عنصری منحصر به فرد است چرا که از هر عنصری نمی‌توان این ترکیبات را بدست آورد**

**\* شیشه‌ها در برابر انواع مواد شیمیایی از جمله اسیدها و بازهای بسیار قوی از خود مقاومت نشان می‌دهند و نیز خوردگی در آنها بوجود نمی‌آید**

آینه به نظر می‌رسد.

شیشه‌های بوروسیلیکاتی یکی دیگر از انواع شیشه‌های کاربردی هستند که ضریب انبساط کم و مقاومت فوق‌العاده زیادی در برابر ضربه دارند. همچنین این نوع شیشه‌ها در برابر مواد شیمیایی و مقاومت الکتریکی نیز پایدار هستند. از این نوع شیشه‌ها در ساخت ظروف مناسب پخت و پز، واشرها و عایق‌های فشار قوی، خطوط لوله و عدسی‌های تلسکوپ استفاده می‌کنند. الیاف‌های شیشه‌ای نیز یکی دیگر از فرآورده‌های جدید از ترکیبات شیشه‌ای هستند که در برابر شرایط جوی بسیار مقاوم هستند.

ظروف آرکوپال نیز از ماده‌ای بین چینی و شیشه ساخته می‌شوند. این ظروف معمولاً نشکن و در برابر حرارت مقاوم هستند. انواع دیگر شیشه‌ها مانند پوشش دار، رنگی، کدر، شفاف، ایمنی، سرامیک‌های شیشه‌ای و شیشه‌های اپتیکی نیز از دیگر فرآورده‌های صنعت شیشه سازی هستند.

پی‌نوشت:

۱- گرانروی: گرانروی، ویسکوزیته یا لزجت عبارت است از مقاومت یک مایع در برابر اعمال نیروهای مختلف در یک سیال جاری (در حال حرکت) که لایه‌های مختلف آن نسبت به یکدیگر جابجا می‌شوند. هر چه گرانروی مایعی بیشتر باشد، برای ایجاد تغییر شکل به نیروی بیشتری نیاز است. به عنوان مثال گرانروی عسل از گرانروی شیر بسیار بیشتر است.

#### موزه های علمی جهان

## موزه خلیج فارس

بخش‌های مختلف موزه خلیج فارس شامل بخش لوازم و ادوات قدیمی نقشه‌برداری زمینی، این گنجینه شامل تمامی ادوات قدیم نقشه‌برداری زمین از قبیل انواع اسطرلاب‌ها، نیووا، تئودولیت‌ها، قطب‌نماها، ادوات ترمیم نقشه و غیره است که از حدود ۳قرن پیش مورد استفاده مهندسین نقشه بردار قرار گرفته است.

بخش لوازم و ادوات قدیمی نقشه‌برداری هوایی (فتو گرامتری)، در دهه ۱۳۲۰هـ ش نخستین دستگاه

موزه خلیج فارس سازمان جغرافیایی کشور در

سال ۱۳۸۶ به عنوان نخستین موزه تخصصی خلیج فارس در سطح کشور افتتاح شد. در این موزه ۹۳ شیت از نقشه‌های قدیم و منحصر به فرد در مورد نام خلیج همیشه فارس در معرض دید علاقه‌مندان قرار گرفته است. این نقشه‌ها توسط کار توگرافان بزرگ جهان ترمیم شده است که هر کدام در مراجع مختلف دارای سندیت تاریخی است.



# مصرف نوشابه باعث خشونت می شود!

نوشابه‌ها قند زیادی دارند و اغلب در برنامه غذایی سالم جایی ندارند اما به نظر می‌رسد این همه ماجرا نباشد. پژوهشگران می‌گویند مصرف زیاد نوشابه با رفتارهای خشونت‌آمیز بیشتر و حتی حمل سلاح همراه است. اگر پیگیر برنامه‌های غذایی سالم، کم کردن کالری مصرفی روزانه، لاغری و غیره باشید، حتماً تا به حال در باره مضرات نوشابه‌ها و لزوم کاهش مصرف آنها با رها و شنیده‌اید. اما به نظر می‌رسد نوشابه فقط باعث چاقی و کاهش اشتها برای مصرف غذاهای سالم نمی‌شود، بلکه آدم‌هایی عصبانی‌تر و خشن‌تر از افراد می‌سازد. مطالعات جدید چنین عنوان می‌کنند که نوجوانانی که از نوشابه استفاده می‌کنند، در مقایسه با هم سالانشان که کم‌تر نوشابه می‌نوشند، بیشتر وارد دعوا می‌شوند و بیشتر پیش می‌آید که سلاح با خود حمل می‌کنند.

البته به گزارش دیسکاواری، پژوهشگران نتوانسته‌اند به طور مستقیم ثابت کنند که نوشابه باعث این رفتار خشونت‌آمیز است. با این حال، این مطالعه یکی دیگر از مطالعات فراوان و در حال گسترشی است که نشان می‌دهند تغذیه می‌تواند روی رفتار ما مؤثر باشد. «دیوید همن‌وی»، مدیر مرکز مطالعات کنترل آسیب وابسته به دانشکده

سلامت عمومی هاروارد واقع در بوستون در این باره می‌گوید: «وقتی دیدیم میزان این تأثیر چه قدر زیاد است، شگفت‌زده شدیم. حتی زمانی که مصرف الکل و تنباکو و نیز عوامل خانوادگی مانند شام خوردن خانواده در کنار یکدیگر را به صورت مؤلفه‌های کنترل در آوردیم، باز هم این تأثیر وجود داشت. یک رابطه بسیار قوی و پایدار بین استفاده بیشتر از نوشابه‌ها و دعوای بیشتر با رفتارهایی مانند هل دادن و پرت کردن وجود دارد.» نه فقط میان دانشمندان، بلکه میان کارشناسان قانون، مدت‌ها است که علاقه فراوانی به درک نحوه تأثیر مواد غذایی بر رفتار وجود دارد. در سال ۱۳۵۸/۱۹۷۹ در جریان پرونده بدنام قاتل سان فرانسیسکو، وکلای رفتار متهم را به تغییر رژیم غذایی وی از یک برنامه غذایی سالم به برنامه‌ای پر از نوشابه و غذاهای آماده نسبت دادند. جالب اینجاست این کار وکلا جواب داد و دادگاه در حکم وی تخفیف داد و او را کاملاً مقصر ندانست! از آن زمان، پرسش‌هایی در این زمینه به وجود آمده که هنوز هم پابرجا هستند.

در سال ۱۳۸۵/۲۰۰۶ مطالعه‌ای در نروژ نشان داد نوجوانانی که مقادیر زیادی نوشابه می‌نوشند، در مقایسه با کسانی که کم‌تر نوشابه مصرف می‌کنند، مشکلات روانی بیشتری دارند. مطالعه دیگری که به تازگی منتشر شده است، در میان این افراد، رفتارهای ضد اجتماعی بالاتری را گزارش می‌دهد. برای این مطالعه اخیر، هم‌و‌ی و همکارش «سارا سولنیک»، بیش از ۱۸۰۰ دانش آموز در مدارس عمومی بوستون را مورد مطالعه قرار دادند. شرکت کنندگان در طول جلسات ۴۰ دقیقه‌ای با موضوعات متفاوت، به پرسش‌هایی در مورد میزان مصرف نوشابه‌های غیر رژیمی در طول ۷ روز گذشته جواب می‌دادند. همچنین به پرسش‌هایی در مورد این که چه قدر نسبت به دیگران خشونت نشان داده‌اند و این که آیا در سال گذشته با خود چاقو یا سلاح دیگری حمل کرده‌اند یا نه پاسخ می‌دادند. حدود ۳۰ درصد از شرکت کنندگان عنوان کردند که در هفته بیش از ۵ قوطی نوشابه مصرف می‌کنند. به نظر نمی‌رسد که این افراد کم‌تر از دیگران بخوابند، اما آنها با احتمال بیشتری طی ماه‌های اخیر، به مصرف الکل و تنباکو روی آورده‌اند. حتی وقتی پژوهشگران الکل، تنباکو، شاخص تراکم بدن (بی.ام.‌ای. که از تقسیم وزن بر مجذور قد افراد بدست می‌آید و تناسب بدن و میزان چاقی یا لاغری را می‌سنجد) و سایر جزییات را کنترل کردند، باز هم به این نتیجه رسیدند



که افرادی که زیاد نوشابه می‌نوشند، رفتار خشونت‌آمیز بیشتری دارند. برای مثال، در میان نوجوانانی که کم‌تر از یک قوطی نوشابه در هفته می‌خورند، فقط ۲۳ درصد با خود سلاح حمل کرده‌اند، در حالی که این رقم در افرادی که زیاد نوشابه می‌نوشند به ۴۳ درصد می‌رسد.

همچنین خشونت نسبت به همسالان در بین کسانی که کم‌تر نوشابه می‌نوشند، ۳۵ درصد و در بین کسانی که ۵ قوطی یا بیشتر نوشابه در هفته می‌نوشند، ۵۹ درصد است. البته خیلی زود است که ادعا کنیم نوشابه باعث خشونت می‌شود. همان‌طور

که «برنارد گش» از پژوهشگران دانشگاه اسکفورد انگلستان که روی رژیم غذایی و رفتار مطالعه می‌کند می‌گوید، این مطالعه فقط یک همبستگی را نشان می‌دهد. با این حال مطالعات رو به افزایش نشان می‌دهند که دست کم شکر را می‌توان تا حدی مقصر دانست. برخی مطالعات نشان می‌دهند که قدرت اراده افراد به نحوه متابولیسم گلوکز در مغز مربوط است. همچنین شواهد خوبی وجود دارند مبنی بر این که افرادی که آغازگر رفتارهای خشونت‌آمیز هستند، فرایند هضم گلوکز غیرطبیعی دارند. همچنین مصرف زیاد شکر در این افراد می‌تواند آنها را به سمت رفتارهای خشونت‌آمیز بیشتر ببرد. گش در مطالعه خودش روی زندانیان نشان داده که افرادی که به آنها مکمل غذایی داده شده، در مقایسه با کسانی که دارو نما دریافت کرده‌اند، ۲۶ درصد کمتر وارد رفتارهای تهاجمی می‌شوند که ضد نظم و قانون زندان محسوب می‌شود. همچنین یک مطالعه مشابه در هلند، ۴۸ درصد کاهش در بدرفتاری را در افرادی که مکمل دریافت کردند، گزارش می‌کند. با این حال، برای تأیید این نتایج، هنوز نیاز به مطالعات بسیاری است. \* بهنوش خرم روز

## آلرژی و آلرژن

پادتن‌ها در سطح «ماستوسیت‌ها» قرار می‌گیرند. ماستوسیت‌ها مشابه بازوفیل‌های خون (نوعی گلبول سفید) هستند ولی در بافت‌ها وجود دارند. اگر این فرد مدتی بعد در معرض همان آنتی‌ژن قرار گیرد، ماده آلرژن به پادتن‌های موجود در سطح ماستوسیت متصل می‌شود. در نتیجه، این سلول موادی از قبیل «هیستامین» آزاد می‌کند. هیستامین سبب بروز علائم آلرژی مانند تورم، قرمزی، خارش چشم‌ها، گرفتگی و آبریزش بینی و تنگی نفس می‌شود. افراد مبتلا به آلرژی برای مقابله با اثرات شدید

آلرژی یا حساسیت نوع دیگری از اختلال دستگاه ایمنی است. پاسخ بیش از حد دستگاه ایمنی در برابر برخی آنتی‌ژن‌ها آلرژی نام دارد و آنتی ژنی که موجب آلرژی می‌شود به «آلرژن» یا ماده «حساسیت‌زا» معروف است. دانه‌های گرده، گرد و خاک و موادی که در برخی غذاها و داروها وجود دارند ممکن است برای بعضی افراد، آلرژن باشند. هنگامی که فردی برای نخستین بار در معرض ماده‌ای آلرژن مانند دانه گرده قرار می‌گیرد، بدن او در برابر این ماده نوع خاصی پادتن تولید می‌کند. سپس این

هیستامین، داروهای آنتی هیستامینی (ضد هیستامین) مصرف می‌کنند.

واکنش آلرژیک در برخی موارد خفیف اما گاه مثل شوک «آنافیلاکسی» به شدت خطرناک هستند. برخی افراد آلرژی زیادی نسبت به برخی آلرژن‌ها دارند. هنگامی که این افراد در معرض این آلرژن‌ها قرار می‌گیرند، ماستوسیت‌های آنان به طور ناگهانی مقدار زیادی موادی شیمیایی آزاد می‌کنند، در نتیجه رگ‌های خونی شخص با سرعت گشاد می‌شوند. در این حالت فشار خون به

## گیاهان دارویی

### شیرین بیان



شیرین بیان گیاهی علفی و چندساله است که ارتفاع آن تا یک متر و در نواحی معتدل تا دو متر می‌رسد. طول برگ‌های باریک آن از ۷ تا ۱۵ سانتیمتر و شامل ۹ تا ۱۷ برگچه است. برگچه‌ها، بیضوی و کناره آنها صاف است. گل‌های این گیاه به رنگ‌های ارغوانی، زرد یا بنفش یا آبی مایل به سفید است و به صورت مجتمع در انتهای ساقه‌های گل دهنده دیده می‌شود. زمان ظهور گل‌ها اوایل تابستان است. میوه این گیاه، غلافی و مستطیل شکل به طول ۲ تا ۳ سانتیمتر است و معمولاً هر میوه دارای ۳ تا ۶ عدد دانه لوبیا شکل است.

شیرین بیان گیاه بومی مناطق مدیترانه مانند جنوب اروپا، شمال آفریقا و نواحی معتدل آسیا است و در ایران در بیشتر نقاط کشور به ویژه در شهرستان اقلید و نواحی شرقی و شمال شرقی و نیز آذربایجان به فراوانی می‌روید.

شیرین بیان از گذشته‌های دور مورد توجه انسان بوده است. بابلیان حدود ۴ هزار سال پیش، شیرین بیان را به عنوان تقویت کننده بدن می‌شناخته‌اند. همچنین مصریان عهد باستان از ریشه آن عصاره تهیه می‌کردند چنان که در سال ۱۹۲۳ میلادی از مقبره «توتانخامون» ریشه این گیاه یافت شد. پزشکان مصر قدیم عصاره شیرین بیان را برای کاستن از تلخی داروهای تلخ مزه و معالجه امراض کبد و دستگاه گوارش به کار می‌بردند. ریشه شیرین بیان دارای گلوکز، ساکاروز، آسپارازین، مواد آلبومیدی، رزین و کمی اسانس است. ماده اصلی که باعث شیرینی این گیاه است گلیسرین خوانده می‌شود.

با جوشاندن ریشه گیاه و تیخیر بخش عمده آب آن، ماده‌ای سیاه رنگ مایل به قهوه‌ای به دست می‌آید که این ماده به دو صورت جامد و شیره عرضه می‌شود. کاربرد اصلی این ماده در کشورهای غربی، شیرین

کردن فرآورده‌های غذایی است زیرا پنجاه برابر از قند شیرین تر است و علاوه بر این، خواص دارویی دارد. ریشه خشکیده شیرین بیان را می‌توان به عنوان چاشنی جویید. طعم عصاره شیرین بیان در انواع گسترده‌ای از تنقلات شیرین مانند آب نبات یافت می‌شود. از عصاره شیرین بیان در کشورهای غربی برای انواع تنقلات استفاده می‌شود که محبوب ترین این شیرینی‌ها در انگلستان Liquorice allsorts است. همچنین عصاره این گیاه حاوی ترکیب گلیسیریزین (Glycyrrhizin)، اسید گلیسرینیک و نمک‌های پتاسیم و کلسیم است. اسید گلیسرینیک و گلیسریریزین برای درمان زخم‌های گوارشی مفید است.

ترکیبات موجود در ریشه گیاه شیرین بیان در مقابله با پوسیدگی دندان نافع است. ترکیبات موجود در ریشه گیاه خاصیت ضد میکروبی دارد بنابراین می‌توان از شیره این گیاه به عنوان ماده ضد پوسیدگی در محلول‌های شستشوی دهان و نیز خمیر دندان‌ها استفاده کرد.

امروزه نیز عصاره شیرین بیان یکی از اجزاء ترکیبی شربت سرفه به شمار می‌رود. این ماده به شکل طبیعی در درمان زخم‌های دهان و دستگاه گوارشی مفید است. همچنین مدر (ادرار آور) و ملین است و می‌توان از آن به عنوان عامل ضد ویروس موضعی برای زخم و التهاب زونا، چشم، دهان و دستگاه تناسلی استفاده کرد. مهم ترین خاصیت شیرین بیان، تأثیر بر دستگاه گوارش است. این گیاه درمان کننده ورم و زخم معده و اثنی عشر است و روی سرطان معده تأثیر مطلوب دارد. همچنین برای درمان سوء هاضمه و از بین بردن نفخ شکم مفید است. شیرین بیان بر سیستم درون ریز بدن نیز تأثیر گذار است و مصرف آن ممکن است مقدار تستوسترون خوابه را کاهش دهد.



## چهل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات روز شنبه ۱۵ آبان ۱۳۵۰، (برابر با ۱۷ رمضان ۱۳۹۱، ۶ نوامبر ۱۹۷۱) نقل شده است

## مرز راه آهن ایران و شوروی در جلفا از میان رفت

برای اولین بار در تاریخ راه آهن های جهان واگن های حامل محمولات از خاک شوروی وارد خطوط بین المللی ایران گردید. این از مهمترین راه حل هایی است که برای گسترش حمل و نقل میان دو کشور ایران و شوروی در نظر گرفته شده و بی تردید این راه حل در دیگر کشورها نیز مورد استفاده قرار خواهد گرفت. تأسیسات ساخته شده برای اجرای این فکر در ایستگاه جلفا دیروز مورد بهره برداری قرار گرفت و در این مراسم کارشناسان راه آهن ایران و شوروی و جمعی از ماموران و مسئولان دو کشور در شهر های جلفا شرکت داشتند.

## سکوها

سکوها ی ساخته شده در ایستگاه جلفا واگن های حامل محمولات شوروی را که در روی راه آهن پهن این کشور حرکت میکنند از روی محور ها و بوژی برداشته و روی محور های راه آهن ایران که اندازه بین المللی دارد میگذارد باین ترتیب واگن شوروی در روی خطوط آهن ایران حرکت کرده و بدون تخلیه و بارگیری مجدد بهر سوی ایران فرستاده میشود. این برای اولین بار است که در تاریخ راه آهن های جهان برای توسعه مناسبات بین دو کشور چنین طرحی بمرحله اجرا در میآید.

## پل دوم خرمشهر یا هزنه ۲۰ میلیون تومان ساخته میشود

طرح ساختمان دومین پل خرمشهر در جلسه انجمن شهر مورد بررسی قرار گرفت. نقشه این پل که بر روی کارون ساخته میشود، بوسیله مهندسین مشاور تهیه شده است.

عرض پل دوم خرمشهر بیست متر خواهد بود. عرض خیابان این پل یازده متر میباشد که در دو طرف آن، دو پیاده رو بعرض دو متر و پنجاه سانتیمتر ایجاد خواهد شد. ارتفاع پل دوم خرمشهر ۱۷ متر است و برای ساختمان آن بیست میلیون تومان هزینه برآورد شده است.

بموجب گزارش خبرنگار مادر خرمشهر: آقای حاج جمعه کوکب زاده رئیس انجمن شهر خرمشهر، در جلسه انجمن شهر، پیشنهاد کرد: هزنه اینجانب دو متر دوم خرمشهر، از محل درآمد سالانه دو میلیون و هفتصد هزار تومان عوارض عبور و مرور و سایل نقلیه از روی پل فلزی تامین میشود.

## تثبیت نرخ نان با وضع فعلی امکان پذیر نیست!

نانوایان شهسوار و شهرداری این شهر هنوز بر سر تعیین قیمت نان به توافق نرسیده اند و شهرداری همچنان با افزایش نرخ نان مخالفت می نماید.

رئیس صنف نانوایان شهسوار نیز که برای مذاکره با مقامات استانداری مازندران به ساری رفته بود نیز به شهسوار بازگشت و نامه ای را که استاندار مازندران در همین مورد برای فرماندار شهسوار ارسال داشته بود، به وی تسلیم نمود.

رئیس صنف نانوایان شهسوار طی گفتگویی به خبرنگار ما در شهسوار اظهار داشت: چون قیمت آرد در بازار آزاد افزایش یافته و شهرداری نیز خود قادر به تامین آرد مصرفی نانوایان این شهر نمی باشد، لذا تثبیت نرخ نان با قیمت تعیین شده از طرف شهرداری که کیلویی ده ریال می باشد، بهیچوجه مقذور نیست. وی افزود: شهرداری چندی قبل سه حواله برای آرد مصرفی یکماهه شهسوار صادر نموده ولی سیلوی تهران از تحویل آرد خودداری نمود. با این حال شهرداری توقع دارد که صنف نانوایان آرد را کیلویی دوازده ریال از بازار آزاد خریداری کند ولی نان را به قیمت تعیین شده شهرداری بفروشد.

## سطح کشت علوفه در پم افزایش مییابد

## به کشتکاران علوفه جایزه داده میشود

افزایش سطح کشت علوفه و همچنین استفاده از کود شیمیائی ضمن طرح جدیدی در شهرستان بم مرحله اجرا گذاشته شد. از طرف اداره کشاورزی مقدار ششصد هکتار از زمین های مزروعی و مقدار یکصد و هشت تن کود شیمیائی، در شهرستان بم برای کشت علوفه اختصاص داده شد. خبرنگار ما در کرمان گزارش میدهد: به کشتکاران کشت علوفه از طرف شعب بانک تعاون روستائی و اعتبارات کشاورزی وام داده میشود. همچنین به کشاورزانی که در اجرای این طرح کوشش بیشتری داشته باشند جایزه ای تعلق میگیرد.

## طرح افزایش تولید پنبه در خراسان

## در مساحت ۳۲ هزار هکتار اجرا میشود

امسال طرح افزایش تولید پنبه در سطح وسیعتری در استان خراسان اجرا میشود و بموجب برنامه تنظیمی از طرف وزارت کشاورزی این طرح در سطحی به وسعت سی و دو هزار هکتار در خراسان پیاده خواهد شد که این میزان در حدود دو برابر سال قبل میباشد.

یک مقام مطلع در این زمینه به خبرنگار ما در مشهد اظهار داشت: برای اجرای این طرح سمیناری با شرکت کلیه نمایندگان مجری طرح افزایش پنبه در شهرستان های خراسان، در مشهد تشکیل خواهد شد و طی آن سهمیه کشت هر شهرستان تعیین میگردد.

## زدان نیمه شب جواهرات را بر قالیچه ترجیح دادند!

نیمه شب گذشته از منزل شخصی بنام حاج حسن رزقی کیفی محتوی جواهرات که حدود ۲۰۰ هزار ریال ارزش داشت و همچنین ۲ تخته قالیچه به سرقت رفت.

اهل این خانه که در کوچه صدر تبریز واقع شده به جستجوی اشیاء سرقت شده پرداختند و صبح هنگام با نردبان طنابی در گوشه ای از حیاط مواجه شدند و چون از نردبان بالا رفتند دیدند دزدان ۲ تخته قالیچه را بالای پشت بام دکتري که همسایه این خانم می باشد جا گذاشته اند و جواهرات را به سرقت برده اند.

جریان امر به کلاتری بخش ۲ اطلاع داده شد و مامورین در صدد دستگیری سارق یا سارقین هستند.

## قالب زندگی



حاجیان در منا

## امروز با سعدی

تو را نادیدن ما غم نباشد  
که در خیلست به از ما کم نباشد  
من از دست تو در عالم نهم روی  
و لیکن چون تو در عالم نباشد  
عجب گسر در چمن بر پای خیزی  
که سرو راست پیشست خم نباشد  
مبادا در جهان دلتنگ رویی  
که رویت بیند و خرم نباشد  
من اول روز دانستم که این عهد  
که با من می کنی، محکم نباشد  
که دانستم که هرگز سازگاری  
پری را با بنی آدم نباشد  
مکن یارا، دلم مجروح مگذار  
که هیچم در جهان مرهم نباشد  
بیا تا جان شیرین در تو ریزم  
که بخل و دوستی با هم نباشد  
نخواهم بی تو یک دم زندگانی  
که طیب عیش بی همدم نباشد  
نظر گویند سعدی، با که داری؟  
که غم با یار گفتن غم نباشد  
حدیث دوست با دشمن نگویم  
که هرگز مدعی محرم نباشد

## جدول سودوکو

## سودوکو (Sudoku)

یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عدد های بی تکرار است و امروزه به جدولی از اعداد گفته می شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می رسد.

حل جدول شماره ۱۰۴۲

۴	۷	۵	۱	۴	۸	۴	۹	۲
۶	۹	۱	۳	۷	۴	۵	۶	۸
۳	۸	۴	۷	۹	۱	۲	۵	۶
۸	۲	۶	۴	۱	۳	۵	۷	۹
۵	۳	۹	۲	۶	۷	۱	۴	۸
۱	۶	۳	۵	۲	۸	۷	۹	۴
۷	۵	۲	۸	۹	۶	۳	۴	۱
۲	۴	۸	۹	۶	۷	۳	۱	۵

## داستان کوتاه

## جنید جوانمرد

نقل است فردی با نام جنید در عراق زندگی می کرد. او یکی از کشتی گیران بنام آن کشور بود. روزی حاکم بغداد پیکی را به خانه جنید فرستاد که نامه ای را به او بدهد. در نامه از جنید خواسته شده بود تا مهارت و توانایی خود را با کشتی گرفتن با فردی مقابل چشمان پادشاه به اثبات برساند. روز موعود فرا رسید. جنید وارد زمین مسابقه شد. او منتظر حریف بود. در این میان پیرمردی رنجور با دست و پاهایی لرزان مقابل جنید ایستاد. جنید به شدت تعجب کرده و حاضران از خود می پرسیدند که چگونه این پیرمرد نحیف می خواهد از پس جنید بر آید؟ پیش از آغاز مسابقه پیرمرد نزد جنید رفت و گفت: پسر من! حریف تو نیستم، اما من هم مسلمانم. کودکانم گرسنه هستند و هم سرم در بستر بیماری است. از پادشاه پولی خواستم و او دادن این مبلغ را مشروط به کشتی گرفتن با تو کرد. جنید در یک لحظه فهمید که باید از شهرت و نام خود بگذرد. چشمانش را بست و از جلو پیرمرد کنار رفت. زنگ مسابقه به صدا درآمد. جنید شروع به اجرای چند حرکت نمایشی کرد تا به این صورت شک پادشاه از صوری بودن رقابت برطرف شود. او سپس چنگ در چنگ پیرمرد انداخت و طوری خود را به زمین زد که گویی نیروی پیرمرد باعث این مهم شده است. پیرمرد در مسابقه برنده شد و پول را گرفت. جنید شب در خواب فرشته ای را دید که به او گفت: جنید تو به خاطر خدا این کار کردی. تو شهرت و نامت را فدای انسانیت کردی. تو رستگار خواهی شد.

مترجم: آرش میری خانی  
منبع: qisas.com

## امروز در تاریخ

## پیش به سوی قسطنطنیه

واحد هایی از ارتش ایران که مأمور تصرف قسطنطنیه (استانبول امروز) و پایان دادن به حکومت رومیان بر گوشه شمال غربی آسیا شدند، ششم نوامبر سال ۶۰۸ میلادی از کوه های توروس (ترسوس واقع در جنوب غربی ترکیه امروز) گذشتند. فرماندهی ارتش امپراتوری ایران پس از بازگرفتن سوریه، نیروهای خود را دو دسته کرد؛ یک سپاه مأمور تصرف همه فلسطین و دو سپاه راهی تصرف قسطنطنیه شدند و سپاهانی که مأمور تصرف قسطنطنیه شدند در این روز از کوه های توروس گذشتند.

ایسن خبر، فوکاس Phocas امپراتور بیزانتین (روم شرقی) را سخت نگران کرد و در پی این تزلزل و چند شکست پی در پی نظامی از ایران، کشورش دچار هرج و مرج شد به گونه ای که هراکلیوس حکمران رومی شمال آفریقا با کشتی خود را به قسطنطنیه رساند. تا امپراتوری را نجات دهد. پس از رسیدن هراکلیوس به قسطنطنیه مردم شهر به او پیوستند و فوکاس را دستگیر و اعدام کردند. در آن زمان نه فقط ارتش ایران، بلکه طوایف آوار و اسلاو نیز از شمال، قسطنطنیه را تهدید می کردند. سپاه دیگر ایران پس از تصرف همه فلسطین از جمله اورشلیم (بیت المقدس)، صلیب اصل را از این شهر به تیسفون فرستاد.

## آغاز عملیات ضد ایرانی انگلستان

ششم نوامبر سال ۱۸۵۶ میلادی - شش روز پس از اعلان جنگ انگلستان به ایران بر سر هرات، نیروهای انگلیسی مستقر در هند عازم جنگ با ایران شدند. این عملیات ضد ایران را «سر جیمز آوت رام» فرماندهی می کرد. در آن زمان لرد «پالمرستون» نخست وزیر انگلستان بود. نیروهای انگلیسی یکم ژانویه سال ۱۸۵۷ (درست دو ماه پس از روز صدور اعلان جنگ) بوشهر را تصرف کردند و دولت وقت ایران را مجبور به صرف نظر کردن از هرات ساختند که قرن ها حاکم نشین خراسان و زادگاه شاه عباس و یکی از مراکز فرهنگ و ادب ایران بود.

انگلیسی ها در سال ۱۸۵۵ در پیشاور با دوست محمدخان (افغان) قرار داد صلح امضاء کردند و سیاستشان بر این بود که یک افغانستان مستقل هوادار انگلستان که حایل میان روسیه و هند باشد به وجود آید. انگلیسی ها با ادامه یکپارچه بودن ایران که دربار آن متمایل به روسیه بود مخالف بودند و به همین سبب هرات و نواحی دیگر افغانستان و همچنین بخش شرقی بلوچستان (مکران) را از ایران جدا کردند. «افغانستان» نامی است که انگلیسی ها بر ایران خاوری گذارده اند.

## کابینه ای که فقط دو ماه عمر کرد

در جریان انقلاب و در پی کناره گیری شریف امامی از نخست وزیری، شاه در این روز در سال ۱۳۵۷ یک کابینه نظامی به ریاست ژنرال غلامرضا ازهاری را روی کار آورد که توانست پیش از دو ماه دوام آورد. ازهاری که در آن زمان شصت و یک ساله بود قبلا دوره کالج فرماندهی ارتش آمریکا را به پایان رسانده بود. وزیران کابینه ازهاری ژنرال های ارتش و از جمله فرماندهان نیروهای سه گانه با حفظ سمت نظامی خود بودند، ولی در آن دو ماه سازمان های دولتی عموماً در حال اعتصاب بودند و عملاً فعالیت اداری وجود نداشت.

## یک روز نامه وسیله تأمین وحدت ایتالیا شد

ششم نوامبر سال ۱۸۵۲ میلادی «کامیلو کاوور» روزنامه نگار چهل و دو ساله ساله نخست وزیر به مونته و ساردنیای ایتالیا شد. وی بزرگترین نقش را در احیای ایتالیای واحد ۱۴ قرن پس از زوال امپراتوری روم غربی ایفاء کرد و با اعزام ۱۵ هزار سرباز به جبهه کریمه، وطن خود را وارد باشگاه قدرت های اروپایی کرد. حربه او در متحد ساختن ایتالیایی ها که تا زمان او بر هر گوشه اش یک قدرت اروپایی حکومت داشت روزنامه او «ریسورجی متو» و مقالات آتشین و میهنی اش بود. این نخستین مورد در طول تاریخ است که یک روزنامه تا این حد در تأمین وحدت یک کشور و اقتدار آن مؤثر واقع شده است.

www.iranianshistoryonthisday.com



دشوار

۳۶۶

## قانون های حل جدول سودوکو:

۱- در هر سطر و ستون باید اعداد ۱ تا ۹ نوشته شود بد بهیی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.

۲- در هر مربع ۳×۳ اعداد ۱ تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

۷	۱				۲			
				۷	۲			۹
			۶		۱			
۴		۶	۹		۲	۸		
	۳			۴		۶		
	۲	۷			۳	۹		
			۸		۴			
۳			۵	۱				
۶	۵				۸			۲

حل جدول شماره ۳۶۵

۷	۳	۱	۹	۶	۵	۸	۲	۴
۴	۵	۸	۱	۲	۳	۹	۷	۶
۲	۶	۹	۸	۷	۴	۱	۵	۳
۵	۴	۶	۲	۳	۸	۷	۹	۱
۸	۴	۷	۶	۱	۹	۳	۵	۲
۹	۱	۳	۵	۷	۲	۹	۸	۶
۱	۵	۸	۴	۳	۹	۶	۱	۷
۶	۹	۵	۷	۸	۴	۳	۲	۱
۳	۷	۲	۵	۴	۱	۶	۸	۹

۷	۱			۸	۹			۲
۸								۹
	۲	۹		۶	۴			
					۶	۴		۸
			۵	۲	۳			۶
				۷				۹
							۶	
۴		۱	۶	۵	۳		۷	
							۹	۱
								۳

آسان

۱۰۴۳